

HDF

EKOKAI

climatización



CUIDA EL AIRE QUE RESPIRAS

CATÁLOGO
2025 | 2026

RAZONES PARA ELEGIR **EKOKAI**

| SÓLO PROFESIONALES

Los profesionales de la instalación de aire acondicionado son nuestros aliados. Ellos son quienes mejor pueden aconsejarle qué equipos necesita según las características de su hogar o su empresa.



| FUNCIÓN AUTOCLEAN

La función autoclean, permite eliminar las impurezas de la unidad interior y mejorar la calidad del aire.

| CONECTIVIDAD WIFI

Permite controlar el equipo a través de la App de su móvil. Puede parar/arrancar cambiar la temperatura, etc. Ahora, Ekokai también es compatible con los asistentes Alexa y Google Home.





COMPROMETIDOS CON LA EFICIENCIA

Los equipos de aire acondicionado EKOKAI tienen una clasificación energética de las mejores del mercado (entre A+++ y A+, según modelos). Son equipos eficientes que reducen al máximo el consumo energético.



TRIPLE MOTOR DC

Los motores DC inverter permiten mejorar la eficiencia y el confort. EKOKAI utiliza los mejores componentes con el fin de reducir el consumo y garantizar una mayor fiabilidad de sus equipos.

CALIDAD Y GARANTÍA

Fabricados bajo estrictos controles de calidad, los equipos EKOKAI destacan por su fiabilidad y durabilidad. Todos los modelos cuentan con una garantía de 5 años que incluye tanto el compresor como el resto de componentes, reflejando así nuestro compromiso con la calidad y la tranquilidad del cliente..



GAMA RESIDENCIAL

EKOKAI

PACIFIC NOIR

El confort sin límites | Enfría eficazmente hasta con 50 °C en el exterior y ofrece calefacción óptima incluso a 30 °C.

Minimalista y sofisticado | Exclusivo diseño premium y acabado en negro

Aire más eficiente y sostenible | SEER de 8.5 para un máximo confort reduciendo el consumo y cuidando el planeta.



22 dB



A+++



ESTERILIZACIÓN UVC

Purifica el aire de bacterias, virus y hongos con una eficacia del 94%



INTELIGENCIA ARTIFICIAL

Gestiona funciones y eficiencia logrando un ahorro energético anual de hasta el 10%.



EKO



6 FILTROS

Mejora la calidad del aire, reduciendo alérgenos, bacterias, virus y olores aportando beneficios adicionales.



DESESCARCHE

Desescarche y control inteligente de la humedad



5 AÑOS DE GARANTÍA

Garantía extendida hasta 5 años en compresores y componentes.
Fiabilidad garantizada.

ATLANTIC PLUS

Filtro de plata ionizada | Su atracción electrostática captura y neutraliza el metabolismo de bacterias, virus, polen y otros alérgenos del ambiente.

Filtro esterilizador anti-bacteriano |

Las bacterias del aire se inhabilitan al contacto con su filtro fungicida.

Menos es más | Tamaño compacto y diseño sobrio para una integración plena en cualquier estilo decorativo.



WIFI INTEGRADO

Maneja y programa el equipo mediante móviles o tablets.



AUTOCLEAN

Elimina las impurezas de la unidad interior y mejora la calidad del aire.



OPCIONALES: ON/OFF



OSCILACIÓN LATERAL

Para un mayor confort y mejor distribución del aire.



TERMOSTATO POR CABLE



5 AÑOS DE GARANTÍA

Garantía extendida hasta 5 años en compresores y componentes.
Fiabilidad garantizada.

AEROTERMIA EKOKAI

LA NUEVA GENERACIÓN **MULTI SPLIT**
CAPAZ DE PRODUCIR **ACS, AIRE ACONDICIONADO**
Y CALEFACCIÓN.



VÁLVULA DE
EXPANSIÓN
ELECTRÓNICA



INTERCAMBIADOR
DE CALOR
MICROCANAL



DESESCARCHE
INTELIGENTE



SENSORES DE
TEMPERATURA

MULTI ACS

Ideal para unifamiliares, apartamentos, chalets y lugares donde se necesite climatización a través del aire acondicionado y ACS.

Extrae el calor del ambiente y lo utiliza para calentar el depósito de agua ACS. Un ciclo con un consumo eléctrico hasta un 75% menor que el de un calentador tradicional.

Alta eficiencia, ahorro y cuidado del medio ambiente.



SPLIT



CASSETTE



CONDUCTOS

combinable con



ACS BALTIC

El mejor sustituto del gas natural y todos los sistemas de calefacción de combustión.

Permite la producción y acumulación de agua caliente sanitaria en un único sistema, lo cual le convierte en el sistema ideal para instalar en reformas y viviendas de nueva construcción. El sistema Baltic de Ekokai es la opción ideal y más eficiente para disponer de ACS todo el año.

DEPÓSITO DE ACERO VITRIFICADO



ALTA EFICIENCIA



FÁCIL INSTALACIÓN



WIFI



DISPONIBLE
JUNIO DE 2026

MONOBLOCK R290

EKOKAI

CALEFACCIÓN, REFRIGERACIÓN
Y AGUA CALIENTE SANITARIA
EN UN SOLO EQUIPO





EFICIENCIA ENERGÉTICA SOBRESALIENTE

Hasta un 75% de la energía proviene del aire exterior, reduciendo notablemente el consumo eléctrico.



ALTO RENDIMIENTO EN CLIMAS FRÍOS

Eficaz incluso a temperaturas exteriores bajo cero llegando a temperaturas de impulsión mayores que con otros gases.



REFRIGERANTE NATURAL R-290

Propano de bajo Potencial de Calentamiento Global (GWP ≈ 3), más sostenible y respetuoso con el medioambiente que los R32.



CONFORT SILENCIOSO

Funcionamiento optimizado con bajo nivel sonoro.



SISTEMA COMPACTO Y SIMPLIFICADO

El circuito frigorífico queda sellado en la unidad exterior facilitando instalaciones más rápidas y sin manipulación de gases.



CONECTIVIDAD Y COMPATIBILIDAD

Tecnología conectada, inteligente y preparada para el futuro energético.



REDUCCIÓN DE EMISIÓNES DE CO₂

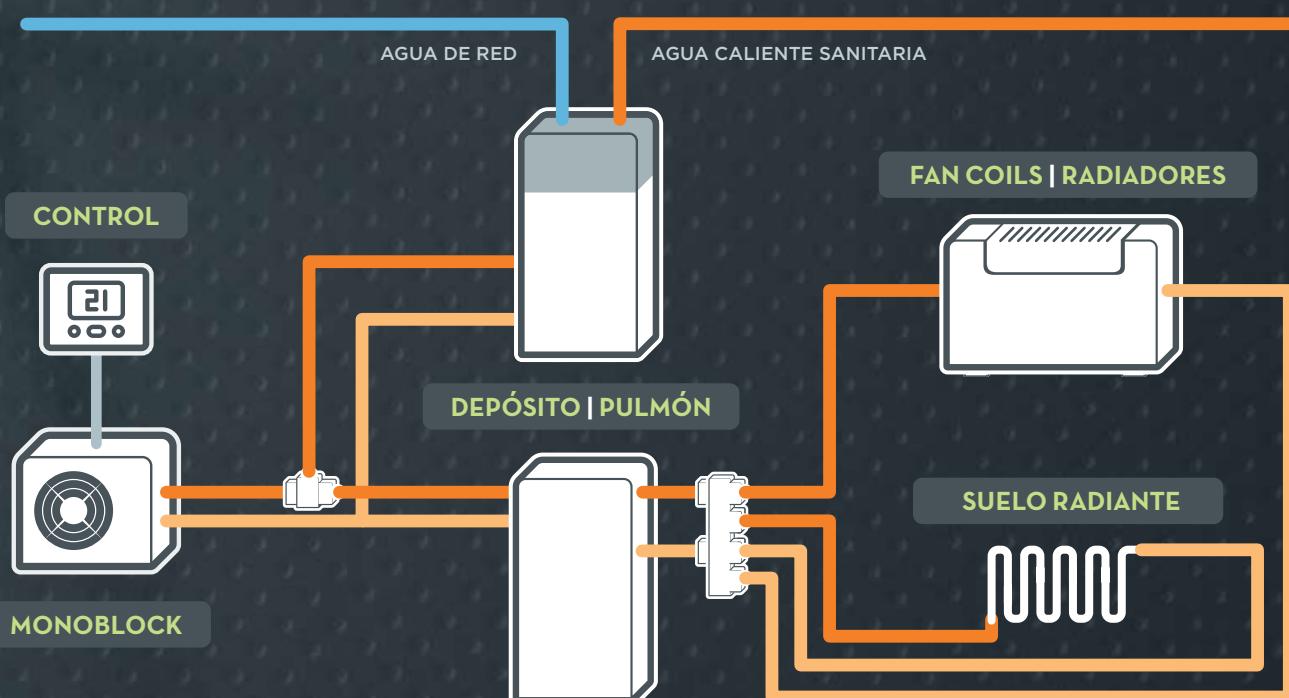
Contribuye a hogares más limpios y alineados con las normativas de descarbonización.



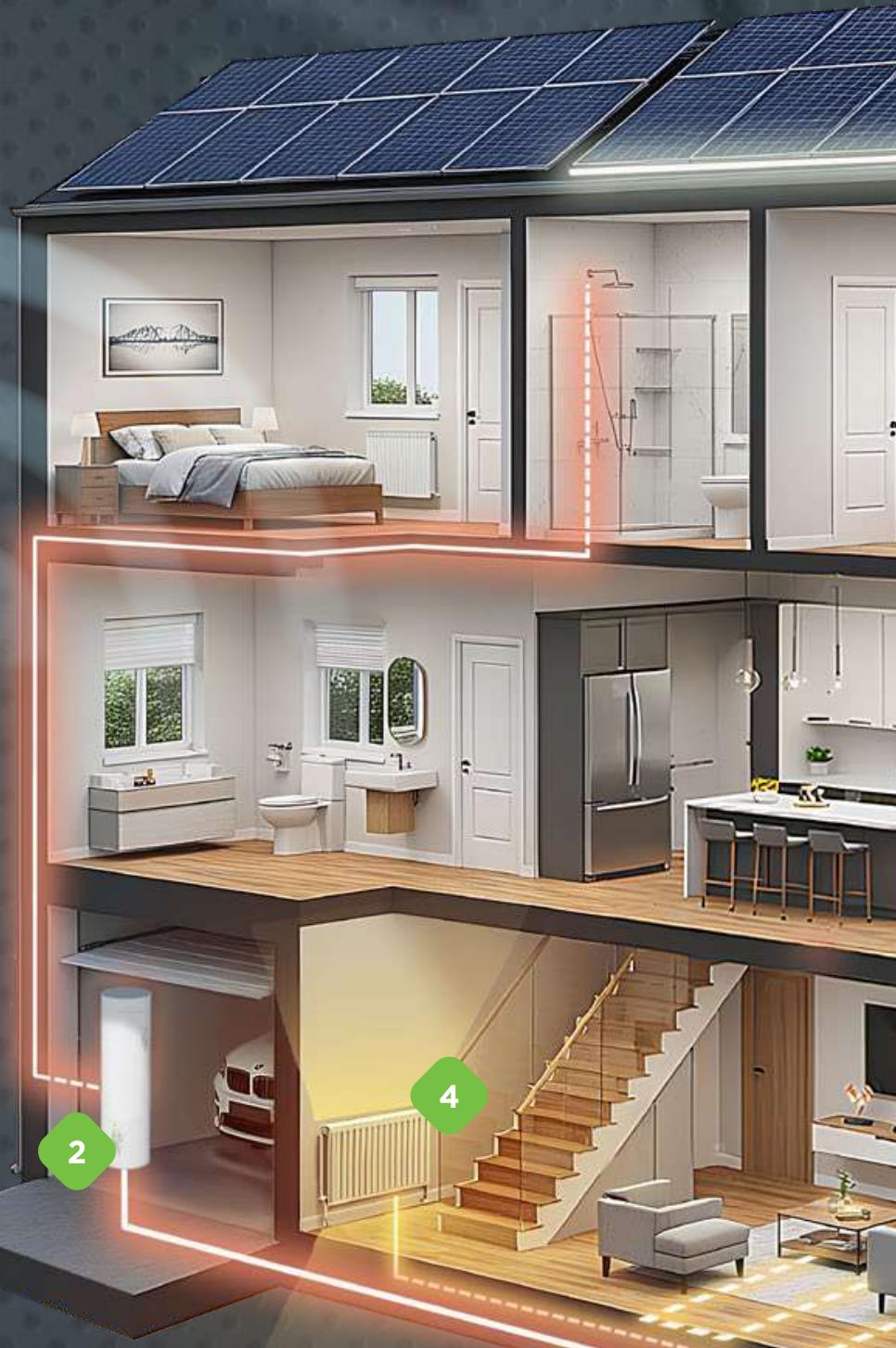
SEGURIDAD Y FIABILIDAD

Tecnología consolidada, con refrigerante seguro en sistemas diseñados específicamente para su uso.

> ESQUEMA DE CONFIGURACIÓN



DISPONIBLE
JUNIO DE 2026





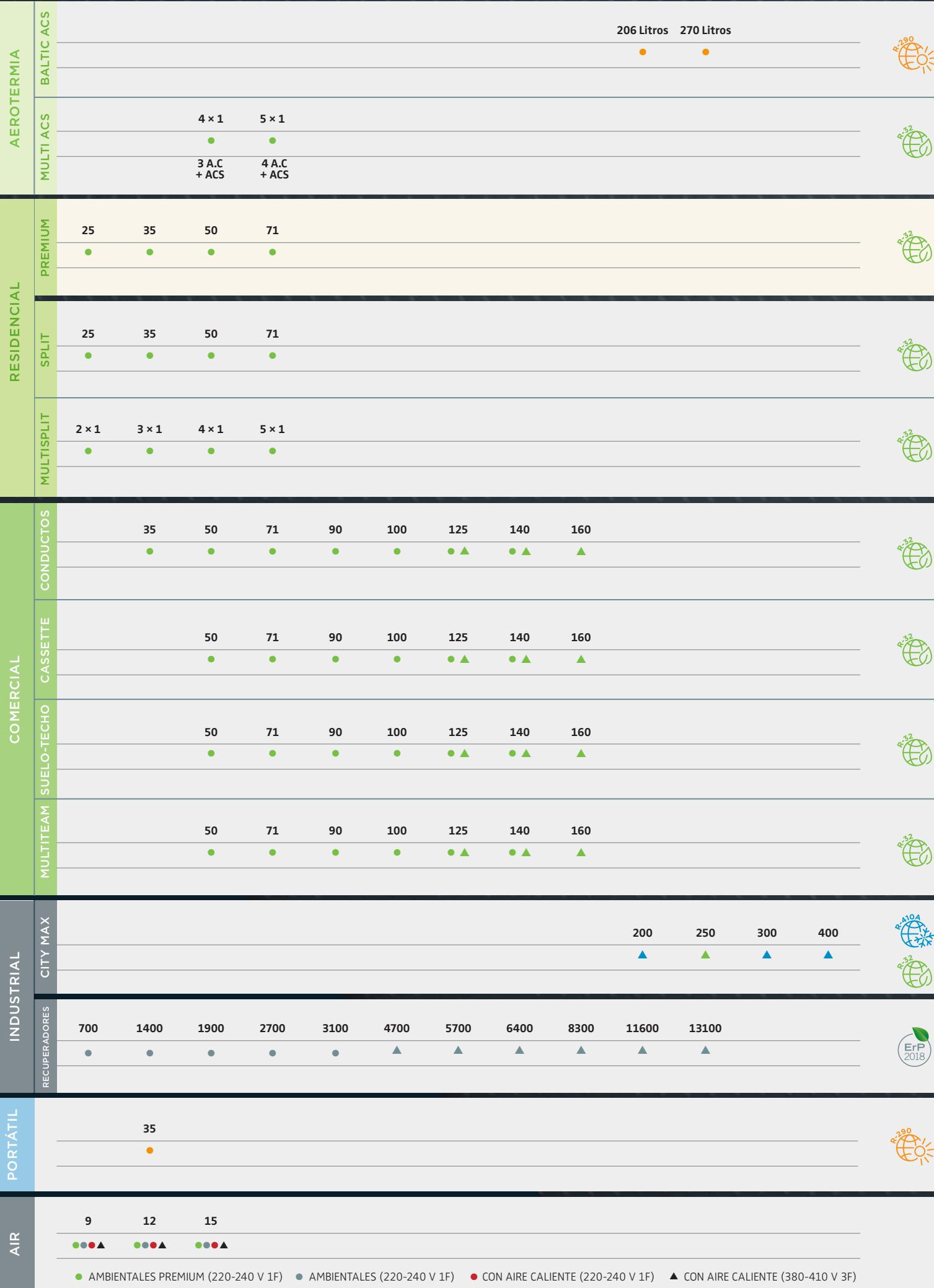
EKOKAI

MONOBLOCK R290

- 1 DEPÓSITO DE INERCIÁ
- 2 DEPÓSITO DE AGUA CALIENTE SANITARIA
- 3 CONEXIÓN A SUELO RADIANTE
- 4 CONEXIÓN A RADIADORES / FAN COILS
- 5 INTEGRABLE A PLACAS SOLARES DE APoyo
- 6 SISTEMA 100% HIDRÁULICO, SIN REFRIGERANTES EN LA INSTALACIÓN
- 7 SISTEMA CONTROLABLE E INTEGRABLE

GAMA DE PRODUCTOS

● 220-240 V 1F ▲ 380-410 V 3F



● AMBIENTALES PREMIUM (220-240 V 1F) ● AMBIENTALES (220-240 V 1F) ● CON AIRE CALIENTE (220-240 V 1F) ▲ CON AIRE CALIENTE (380-410 V 3F)



BALTIC ACS

BOMBAS DE CALOR

La Bomba de Calor Baltic ACS, permite **producir** y **acumular ACS** en un mismo sistema.

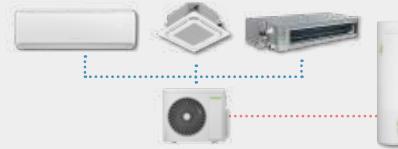


p. 14

MULTI ACS

SERIE MULTISPLIT ACS

La solución híbrida que permite **climatizar** y **producir ACS** de forma simultánea.



p. 16

PACIFIC NOIR

SERIE NF SPLIT

Equipos **Premium** de aire acondicionado de pared para **hogares, oficinas y comercios**.



p. 20

ATLANTIC PLUS

SERIE FH SPLIT

Equipos de aire acondicionado de pared para **hogares, oficinas y comercios**.



p. 24

SERIE FH MULTISPLIT

Equipos combinables de pared, cassette y conducto para **hogares y oficinas**.



p. 28

CITY TECH

SERIE FGW CONDUCTOS SLIM

Equipos de conducto para **hogares y locales comerciales de dimensiones medias**.



p. 36

SERIE FGW CASSETTE

Equipos de cassette para **oficinas, comercios y locales de tamaño medio**.



p. 40

SERIE FGW SUELO | TECHO

Equipos de suelo-techo para climatización de **restauración y comercios**.



p. 44

MULTI TEAM

El sistema Multi Team te permite climatizar **grandes espacios diáfanos** de forma simultánea.



p. 48

CITY MAX

SERIE KWW CONDUCTOS INVERTER

Equipos inverter para necesidades de **mayor potencia como hostelería, gimnasios, etc.**



p. 52

OPTIMUM

RECUPERADORES DE CALOR

Alta eficiencia, con intercambiador de contraflujos y alto ahorro energético.



p. 56

MICRO

SERIE AR

Equipo portátil para pequeñas soluciones de **climatización domésticas** o provisionales.



p. 64

AIR

CORTINAS DE AIRE

Cortinas de aire ambientales y con aire caliente para **locales con alto flujo peatonal**.



p. 66

BALTIC ACS

BOMBAS DE CALOR

LA SOLUCION IDEAL
PARA LA PRODUCCIÓN Y
ACUMULACIÓN DE ACS

La aerotermia es la mejor opción para sustituir el gas natural y todos los sistemas de calefacción basados en la combustión.

El sistema Bomba de calor ACS Baltic de **EKOKAI** permite la producción y acumulación de agua caliente sanitaria en un único sistema, lo cual le convierte en el sistema ideal para instalar en reformas y viviendas de nueva construcción. El sistema Baltic de **EKOKAI** es la opción ideal y más eficiente para disponer de ACS todo el año.



WIFI



DESECARCHE
INTELIGENTE



COMPRESOR ESPECIAL

Construido con tecnología que evita el desgaste a alta velocidad, capaz de soportar altas temperaturas y presiones.



INTERCAMBIADOR
DE CALOR MICROCANAL

Gracias a su intercambiador con tecnología microcanal y válvula de expansión electrónica.



SCOP

De hasta 3.90
(modelo Baltic 270,
SCOP aire a 14°C (EN16147)



MTW53A
(Integrado o Cableado)



DEPÓSITO DE ACERO VITRIFICADO

El depósito está fabricado en acero de alta calidad sometido a un proceso de esmalte avanzado, que lo hace más resistente a la corrosión y compresión, dando mayor resistencia y vida útil.



PROTECCIÓN ANTICORROSIÓN

Nueva tecnología anticorrosión mediante ánodo electrónico de titanio. Monitorea activamente y elimina los iones corrosivos en el agua de manera efectiva, previniendo la corrosión del tanque y evitando los problemas al usuario en el reemplazo de las varillas de magnesio.



FÁCIL INSTALACIÓN



DATOS TÉCNICOS		BALTIC 200	BALTIC 270
Capacidad Depósito	Litros	206	270
Potencia Calorífica	kW	1.7	
	SCOP Aire a 7°C (EN16147)	3.20	3.50
Eficiencia Energética	SCOP Aire a 14°C (EN16147)	3.50	3.90
	COP	4	
Potencia Resistencia	W	2000	
Clase Energética	Frío · Calor	A+	
Ventilador	Pa	DC Inverter 0-60	
Caudal de Aire Nominal	m³/h	360	
Protección Anticorrosión		Ánodo Electrónico	
Calor	kW	0.43	
Potencia Máxima de Entrada	kW	2.85	
Perfil de Carga		XL	
Alimentación	(V / f / Hz)	220 ~ 240 V / 1 / 50	
Rango de Temperatura Exterior	°C	-7 ~ +45	
Temperatura ACS	°C	35 ~ 70	
Nivel de Protección		IPX4	
Presión Nominal Depósito de Agua	MpA	0.8	
Sección mínima de cable	nº × m	3 × 2.5	
Magnetotérmico	A	16	
Cable de Alimentación	nº × m	2 × 2.5 + T	
Conexiones Hidráulicas	Pul. (DN)	3/4" (20)	
Conexiones de Aire	mm	160	
Presión Estática	Pa	30 (0-60)	
Presión Sonora	dB	43/34	
Potencia Sonora	dB/A	58-48	
Distancia conducción ventilación	m	5+5	
Refrigerante		R290	
Carga de Refrigerante	kg	0.15	
GWP		3	
CO ₂ Equivalente		0.00045	
Dimensiones	Ancho mm	668	
	Diámetro mm	663	
	Alto mm	1667	1947
Embalaje	Ancho mm	793	
	Diámetro mm	793	
	Alto mm	1820	2110
Peso	Neto kg	96	108
	Bruto kg	108	129

- La bomba de calor ACS Baltic incluye resistencia eléctrica de apoyo (2000W)
- La calidad del agua para el depósito Baltic 200 y 270L ha de cumplir los requisitos detallados en el manual técnico.

ATLANTIC

SERIE MULTISPLIT ACS



LA NUEVA GENERACIÓN
MULTI SPLIT
CAPAZ DE PRODUCIR **ACS**,
AIRE ACONDICIONADO
Y CALEFACCIÓN.

Ideal para uso en **unifamiliares, apartamentos, chalets** y otros lugares donde se necesite **climatización a través del aire acondicionado y ACS**.

La unidad aprovecha el calor del ambiente, extrayéndolo del entorno y usándolo para calentar el depósito de agua ACS. Un ciclo que requiere muy poco consumo eléctrico para el funcionamiento del compresor, siendo hasta un 75% menor que el de un calentador tradicional.

Un sistema de alta eficiencia, que ahorra energía y cuida del medio ambiente. Su unidad exterior funciona de forma inteligente para satisfacer las distintas demandas de refrigeración, calefacción y ACS.



VÁLVULA DE EXPANSIÓN ELECTRÓNICA

Mayor precisión



INTERCAMBIADOR DE CALOR MICROCANAL

Mayor eficiencia y ahorro



DEPÓSITO ACS DT200L		
Volumen del Depósito	L	185
Potencia	Calor kW	3.5
Consumo Eléctrico	Calor w	0.83
Corriente	Calor A	3.62
Tensión	V / f	220-240 V / 50 hz
Resistencia Eléctrica	w	1500
Temp. ACS	°C	35 - 55
Nivel de protección		IPX4
Conexiones	Líquido Pul	1/4
	Gas Pul	3/8
Cable Alimentación	nº x s	2 x 1.5 + T
Perfil de Carga		L
Conexiones Hidráulicas	Pul. (DN)	1/2 (15)
Clasificación Energética		A
Ancho Alto Diámetro	mm	462 2000 462
Embalaje		
Ancho Alto Fondo	mm	625 2108 625
Peso Neto Bruto	kg	72.5 83



SENSORES DE TEMPERATURA

En la zona alta y baja del depósito para conseguir un control más estable y mayor confort para el usuario



RESISTENCIA ELÉCTRICA

1.5 kW



DESESCARCHE INTELIGENTE



WIFI

combinable con las unidades interiores Atlantic Plus



SPLIT



CASSETTE



DUCTOS



modos de funcionamiento

funciones



REFRIGERACIÓN



CALEFACCIÓN



ACS | 3 modos: Estándar, Fast y Energy Saving



REFRIGERACIÓN + ACS | El sistema es capaz de producir aire frío y ACS de forma simultánea gracias a su tecnología de recuperación de calor.



CALEFACCIÓN + ACS | El sistema es capaz de producir aire caliente y ACS de forma simultánea.



ESTÁNDAR



ECO | Ahorro de energía.



BOOST | Producción rápida de ACS con resistencia eléctrica



TEMPORIZADOR SEMANAL



I KNOW | La unidad aprende los hábitos de consumo del usuario para optimizar sus consumos energéticos y de agua.



PRESET | Introduzca una hora preestablecida, el equipo producirá ACS por adelantado según la hora indicada.



HOLIDAY | Fija la fecha de vacaciones y el ACS estará preparada un día antes de tu regreso.



SUNFLOWER | Absorbe el calor ambiental en el momento óptimo del día para producir agua caliente, ahorrando en el consumo y logrando una mayor eficiencia.



ESTERILIZACIÓN DEL AGUA

UD. EXTERIOR	DEPÓSITO	COMBINACIÓN				RENDIMIENTO FRÍO / CALOR (kW)				
		UNIDAD B	UNIDAD C	UNIDAD D	UNIDAD E	DEPÓSITO	UNIDAD B	UNIDAD C	UNIDAD D	UNIDAD E
4MT 100FGE	ACS DT 200L	25	.	.	.	4.20 / 4.20	2.60 / 2.80	.	.	.
		35	.	.	.	4.20 / 4.20	3.50 / 3.80	.	.	.
		50	.	.	.	4.20 / 4.20	5.25 / 5.60	.	.	.
		71	.	.	.	4.20 / 4.20	7.10 / 8.20	.	.	.
		25	25	.	.	4.20 / 4.20	2.60 / 2.80	2.60 / 2.80	.	.
		25	35	.	.	4.20 / 4.20	2.60 / 2.80	3.50 / 3.80	.	.
		25	50	.	.	4.20 / 4.00	2.60 / 2.67	5.25 / 5.33	.	.
		25	71	.	.	4.20 / 3.32	2.60 / 2.21	7.10 / 6.47	.	.
		35	35	.	.	4.20 / 4.20	3.50 / 3.80	3.50 / 3.80	.	.
		35	50	.	.	4.20 / 3.71	3.50 / 3.35	5.25 / 4.94	.	.
		35	71	.	.	4.20 / 3.11	3.50 / 2.81	7.10 / 6.07	.	.
		50	50	.	.	4.20 / 3.27	5.25 / 4.36	5.25 / 4.36	.	.
		50	71	.	.	4.20 / 3.11	4.54 / 3.81	6.06 / 5.08	.	.
		25	25	25	.	4.20 / 4.00	2.60 / 2.67	2.60 / 2.67	2.60 / 2.67	.
		25	25	35	.	4.20 / 3.71	2.60 / 2.47	2.60 / 2.47	3.50 / 3.35	.
		25	25	50	.	4.20 / 3.27	2.60 / 2.18	2.60 / 2.18	5.25 / 4.36	.
		25	25	71	.	4.20 / 3.11	2.27 / 1.90	2.27 / 1.90	6.06 / 5.08	.
		25	35	35	.	4.20 / 3.45	2.60 / 2.30	3.50 / 3.12	3.50 / 3.12	.
		25	35	50	.	4.20 / 3.11	2.45 / 2.05	3.26 / 2.74	4.89 / 4.10	.
		35	35	35	.	4.20 / 3.23	3.50 / 2.92	3.50 / 2.92	3.50 / 2.92	.
		35	35	50	.	4.20 / 3.11	3.03 / 2.54	3.03 / 2.54	4.54 / 3.81	.
5MT 125FGE	ACS DT 200L	25	.	.	.	4.20 / 4.20	2.60 / 2.80	.	.	.
		35	.	.	.	4.20 / 4.20	3.50 / 3.80	.	.	.
		50	.	.	.	4.20 / 4.20	5.25 / 5.60	.	.	.
		71	.	.	.	4.20 / 4.20	7.10 / 8.20	.	.	.
		25	35	.	.	4.20 / 4.20	2.60 / 2.80	3.50 / 3.80	.	.
		25	50	.	.	4.20 / 4.20	2.60 / 2.80	5.25 / 5.60	.	.
		25	71	.	.	4.20 / 3.59	2.60 / 2.39	7.10 / 7.01	.	.
		35	35	.	.	4.20 / 4.20	3.50 / 3.80	3.50 / 3.80	.	.
		35	50	.	.	4.20 / 4.01	3.50 / 3.63	5.25 / 5.35	.	.
		35	71	.	.	4.20 / 3.37	3.50 / 3.05	7.10 / 6.58	.	.
		50	50	.	.	4.20 / 3.55	5.25 / 4.73	5.25 / 4.73	.	.
		50	71	.	.	4.20 / 3.17	5.19 / 4.71	6.91 / 5.61	.	.
		25	25	25	.	4.20 / 4.20	2.60 / 2.80	2.60 / 2.80	2.60 / 2.80	.
		25	25	35	.	4.20 / 4.01	2.60 / 2.68	2.60 / 2.68	3.50 / 3.63	.
		25	25	50	.	4.20 / 3.55	2.60 / 2.36	2.60 / 2.36	5.25 / 4.73	.
		25	25	71	.	4.20 / 3.17	2.59 / 2.11	2.59 / 2.11	6.91 / 5.61	.
		25	35	35	.	4.20 / 3.74	2.60 / 2.49	3.50 / 3.38	3.50 / 3.38	.
		25	35	50	.	4.20 / 3.33	2.60 / 2.22	3.50 / 3.01	5.25 / 4.44	.
		25	35	71	.	4.20 / 3.17	2.42 / 1.97	3.23 / 2.62	6.45 / 5.24	.
		25	50	50	.	4.20 / 3.17	2.42 / 1.97	4.84 / 3.93	4.84 / 3.93	.
		25	50	71	.	4.20 / 3.17	2.14 / 1.73	4.27 / 3.47	5.69 / 4.62	.
		35	35	35	.	4.20 / 3.50	3.50 / 3.17	3.50 / 3.17	3.50 / 3.17	.
		35	35	50	.	4.20 / 3.17	3.46 / 2.81	3.46 / 2.81	5.19 / 4.21	.
		35	35	71	.	4.20 / 3.17	3.03 / 2.46	3.03 / 2.46	6.05 / 4.91	.
		35	50	50	.	4.20 / 3.17	3.03 / 2.46	4.54 / 3.68	4.54 / 3.68	.
		25	25	25	25	4.20 / 3.55	2.60 / 2.36	2.60 / 2.36	2.60 / 2.36	2.60 / 2.36
		25	25	25	35	4.20 / 3.33	2.60 / 2.22	2.60 / 2.22	2.60 / 2.22	3.50 / 3.01
		25	25	25	50	4.20 / 3.17	2.42 / 1.97	2.42 / 1.97	2.42 / 1.97	4.84 / 3.93
		25	25	25	71	4.20 / 3.17	2.14 / 1.73	2.14 / 1.73	2.14 / 1.73	5.69 / 4.62
		25	25	35	35	4.20 / 3.17	2.59 / 2.11	2.59 / 2.11	3.46 / 2.81	3.46 / 2.81
		25	25	35	50	4.20 / 3.17	2.27 / 1.84	2.27 / 1.84	3.03 / 2.46	4.54 / 3.68
		25	35	35	35	4.20 / 3.17	2.42 / 1.97	3.23 / 2.62	3.23 / 2.62	3.23 / 2.62
		25	35	35	50	4.20 / 3.17	2.14 / 1.73	2.85 / 2.31	2.85 / 2.31	4.27 / 3.47
		35	35	35	35	4.20 / 3.17	3.03 / 2.46	3.03 / 2.46	3.03 / 2.46	3.03 / 2.46



UNIDAD EXTERIOR		4 MT 100FGE	5 MT 125FGE
Máximo de Unidades interiores		1 - 3 AC + 1 Depósito ACS	1 - 4 AC + 1 Depósito ACS
Potencia	Frío kW	10.6 (2.6 - 12)	12.1 (2.6 - 15.2)
	Calor kW	12 (3 - 14)	13.8 (3 - 15.5)
Eficiencia Energética	SEER	7.2	
	SCOP	4.2	
Clase Energética	Frío	A++	
	Calor	A+	
Consumo eléctrico	Frío kW	2.95	3.4
	Calor kW	3.2	3.6
Intensidad	Frío A	13	15
	Calor A	14	16
Tensión	V / f	220V - 240V / 50Hz	
Rango de Temperatura Exterior	Frío °C	-15 °C ~ +43 °C	
	Calor °C	-22 °C ~ +24 °C	
Conexiones Frigoríficas	Líquido Pul.	4 × 1 / 4	5 × 1 / 4
	Gas Pul.	4 × 3 / 8	5 × 3 / 8
Longitud Precargada/carga adicional	m / gr-m	40 / 20	50 / 20
Longitud Máxima Total	m.	80	100
Longitud Máxima Ud Exterior / Unidad Interior Aire o Depósito ACS	m.	25	
Longitud Vertical MÁX UD Exterior / Ud Interior Aire	m.	25	
Longitud Vertical MÁXIMA Exterior hasta Depósito ACS	m.	15	
Cable de Comunicación	nº x m	3 × 1.5 + T	
Cable de Alimentación	nº x m	2 × 4 + T	
Compresor		DC Inverter	
Caudal de Aire	m³/h	5800	
Presión Sonora	dB	60	60
Carga Refrigerante R32	kg	2.4	
Dimensiones	Ancho mm	1020	
	Alto mm	826	
	Fondo mm	427	
Embalajes	Ancho mm	1090	
	Alto mm	850	
	Fondo mm	494	
Peso	neto kg	72.5	73.5
	bruto kg	85.5	86.5

- La calidad del agua para el depósito DT200L ha de cumplir los requisitos detallados en el manual técnico.

PACIFIC NOIR

SERIE NF SPLIT



TECNOLOGÍA QUE APRENDE,
DISEÑO QUE INSPIRA,
CONFORT QUE PERDURA

Redefine el concepto de confort. Su diseño minimalista en **elegante** acabado negro se integra con estilo a cualquier espacio, mientras su **inteligencia artificial adaptativa** aprende y se ajusta automáticamente a tus necesidades. Gracias a su avanzada eficiencia energética, ofrece un rendimiento superior con un consumo reducido, brindando un **confort continuo, inteligente y sostenible**.



WIFI

Permite control por voz mediante los asistentes Alexa (Amazon) y Google Home.



AUTOCLEAN

Elimina impurezas de la unidad interior y mejora la calidad del aire.



A MEDIDA

Oscilación del flujo de aire hacia derecha e izquierda, o arriba y abajo.



FRONTEL RETROILUMINADO

LED de interfaz regulable con temperatura seleccionada y modo de funcionamiento.



SEER

SEER de 8.5 para un máximo confort reduciendo el consumo y cuidando el planeta.



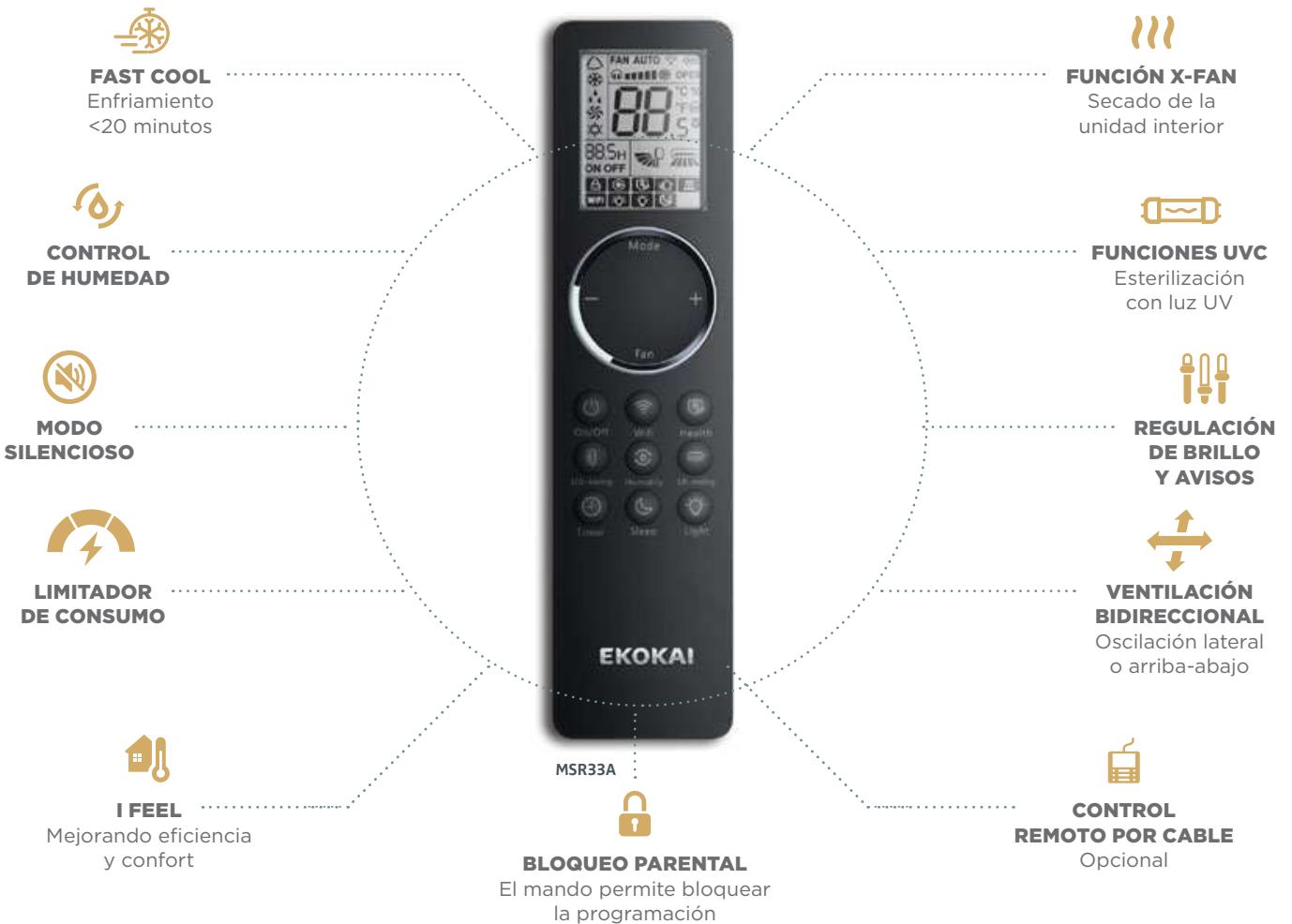
ESTERILIZACIÓN UVC

Purifica el aire de bacterias, virus y hongos con una eficacia del 94%, con autolimpieza a 55°C del evaporador



DESESCARCHE INTELIGENTE

Desescarche y control inteligente de la humedad.



DISEÑO MINIMALISTA Y SOFISTICADO

Elegantes formas suaves y redondeadas para un acabado Premium en negro **exclusivo**.

CONFORT SIN LÍMITES

Enfría eficazmente desde -15°C hasta 50°C exteriores y ofrece calefacción desde -25°C hasta 30°C.

LUZ AUTORREGULADA

Automatización de la luz y brillo del display gracias a su sensor que detecta cambios de iluminación en el entorno.

TECNOLOGÍA EKOKAI AI

Integra **inteligencia artificial** para ajustar su funcionamiento de manera autónoma, maximizando la eficiencia y logrando un ahorro energético anual de hasta un 10%.

SEIS FILTROS

Mejora la calidad del aire reduciendo alérgenos, bacterias, virus, malos olores y aportando beneficios para la salud de la piel y la esterilización de aire.

- **Catequina** | Elemento natural procedente del té que neutraliza bacterias, virus y olores.
- **Iones de plata** | Propiedades antimicrobianas que también evitan su proliferación.
- **Esterilización biológica** | Destruye microorganismos y esteriliza el aire que pasa a través de él.
- **Vitamina C** | Enriquece el aire con vitamina C, lo que puede ayudar a cuidar la piel y mejorar la sensación de frescura.
- **Antiformaldehído** | Descompone formaldehído y otros compuestos orgánicos volátiles (COV) presentes en muebles, pinturas y materiales de construcción.
- **Antiácaros** | Neutraliza ácaros y otros alérgenos.

ESPECIFICACIONES

MODELO		DPA 25NFX	DPA 35NFX	DPA 50NFX	DPA 71NFX
Potencia	Frío kW	2.7 (0.80 ~ 3.8)	3.51 (0.70 ~ 4.5)	5.1 (1 ~ 6.4)	7.1 (1.8 ~ 7.8)
	Calor kW	3 (0.9 ~ 4.25)	3.81 (0.65 ~ 4.9)	5.6 (1.1 ~ 7)	7.3 (1.5 ~ 9.4)
Eficiencia energética	SEER	8.5	8.5	8.5	8.5
	SCOP	4.6	4.6	4.6	4.4
Clase energética	Frío	A+++	A+++	A+++	A+++
	Calor	A++	A++	A++	A+
Consumo eléctrico	Frío kW	0.67	0.87	1.47	1.7
	Calor kW	0.68	0.95	1.36	1.9
Intensidad	Frío A	3.1	4.1	6.4	7.5
	Calor A	3.2	4.5	6.2	9.5
Tensión	V / f	220 ~ 240 / 1 / 50	220 ~ 240 / 1 / 50	220 ~ 240 / 1 / 50	220 ~ 240 / 1 / 50
Rango de temperatura exterior	Frío °C	-15 ~ +50	-15 ~ +50	-15 ~ +50	-15 ~ +50
	Calor °C	-25 ~ +30	-25 ~ +30	-25 ~ +30	-25 ~ +30
Conexiones frigoríficas	Líquido Pul.	1/4	1/4	1/4	1/4
	Gas Pul.	3/8	3/8	1/2	5/8
Long. máx. total	m	15	20	25	25
Long. Vert. máx.	m	10	10	10	10
Cable de comunicación	nº x m	3 x 1.5 + T			
Cable de alimentación	nº x m	2 x 2.5 + T	2 x 2.5 + T	2 x 2.5 + T	2 x 4 + T



UNIDAD INTERIOR		DPA 25NFI	DPA 35NFI	DPA 50NFI	DPA 71NFI
Caudal de aire	Mín./Máx. m³/h	390 ~ 610	430 ~ 720	550 ~ 1000	400 ~ 1000
Presión sonora	Mín./Máx. dB(A)	22 ~ 38	24 ~ 43	26 ~ 45	29 ~ 48
Dimensiones	Ancho mm	837	837	993	993
	Alto mm	293	293	311	311
	Fondo mm	200	200	222	222
Embalaje	Ancho mm	896	896	1055	1055
	Alto mm	373	373	385	385
	Fondo mm	272	272	298	298
Peso	Neto kg	9.5	9.5	13	13.5
	Bruto kg	11.5	11.5	15.5	16



UNIDAD EXTERIOR		DPA 25NFE	DPA 35NFE	DPA 50NFE	DPA 71NFE
Caudal de aire máx.	m³/h	1950	2200	3000	3600
Compresor			Rotativo DC Inverter		
Presión sonora máx.	dB (A)	50	53	59	58
Precarga de refrigerante (5 mts) R32	kg	0.53	0.8	0.95	1.3
Carga adicional	g/m	16	16	16	40
Dimensiones	Ancho mm	732	802	873	958
	Alto mm	555	555	555	660
	Fondo mm	330	350	376	402
Embalaje	Ancho mm	794	872	951	1032
	Alto mm	615	620	620	737
	Fondo mm	376	398	431	456
Peso	neto kg	25	30	37	42.5
	bruto kg	27.5	32.5	40	47

ACCESORIOS PARA EQUIPOS SPLIT MURAL : ON/OFF 1: Puerto on/off para tarjetero | Mando por Cable **MKW37A**

UNIDADES INTERIORES COMPATIBLES CON EL SISTEMA MULTISPLIT ATLANTIC

ATLANTIC PLUS

SERIE FH SPLIT

EL INVERTER CON
LAS PRESTACIONES
MÁS EFICIENTES

La gama inverter de aire acondicionado **EKOKAI** está formada por equipos frío-calor de **avanzada tecnología creados para satisfacer las expectativas de los consumidores más exigentes**. Nuestros equipos están fabricados pensando en ofrecer el máximo confort, son capaces de funcionar en un amplio rango de temperaturas exteriores, son eficientes, y además, cuentan con 5 años de garantía.



WIFI

Permite control por voz mediante los asistentes Alexa (Amazon) y Google Home.



AUTOCLEAN

Elimina impurezas de la unidad interior y mejora la calidad del aire.



OSCILACIÓN LATERAL

Oscilación del flujo de aire hacia derecha e izquierda.



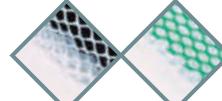
FRONTAL RETROILUMINADO

Elegante display LED indicador de la temperatura seleccionada y modo de funcionamiento.



I FEEL

Selecciona la temperatura deseada en el lugar en el que esté ubicado, mejorando eficiencia y confort.



FILTROS ESTERILIZADORES

Filtro antivirus y esterilizador antibacterias que ayudan a prevenir contagios y mejoran la calidad del aire.



PLANTILLA DE FÁCIL INSTALACIÓN

Incluye plantilla de instalación.



EQUIPOS INTELIGENTES Y FACILIDAD DE USO

Toda la gama está equipada con funciones inteligentes que le proporcionarán un elevado nivel de bienestar en la climatización de su hogar y podrá controlar su equipo de manera sencilla e intuitiva con el mando a distancia.

DISEÑO ELEGANTE PARA TODOS LOS AMBIENTES

El estilizado diseño de las unidades interiores de **EKOKAI** permite que se integren perfectamente con distintos estilos de decoración. El frontal con el panel de información retroiluminado es uno de los detalles que refuerza la elegancia de su diseño.

AHORRO ENERGÉTICO Y CUIDADO MEDIOAMBIENTAL

La clasificación energética A+++ de **EKOKAI** certifica su funcionamiento eficiente y el ahorro en el consumo de electricidad que conseguirá. Nuestros equipos funcionan con el refrigerante R-32 que respeta el medioambiente.

INVERTER FRÍO-CALOR

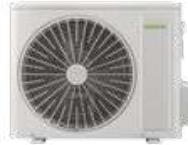
Los equipos **EKOKAI** inverter ajustan automáticamente la velocidad del compresor para conseguir la temperatura de consigna seleccionada. Consumen hasta un 50% menos de energía y mantienen la temperatura con mayor precisión.

ESPECIFICACIONES

MODELO		DPA 25FHX	DPA 35FHX	DPA 50FHX	DPA 71FHX
Potencia	Frío kW	2.5 (0.5 ~ 3.3)	3.2 (0.9 ~ 3.6)	4.6 (1 ~ 5.4)	6.2 (1.8 ~ 6.9)
	Calor kW	2.8 (0.5 ~ 3.7)	3.4 (0.9 ~ 4)	5.2 (0.8 ~ 5.8)	6.5 (1.3 ~ 7.9)
Eficiencia energética	SEER	6.6	6.1	7.2	6.8
	SCOP	5.1	5.1	5.1	5.1
Clase energética	Frío	A++	A++	A++	A++
	Calor	A+++	A+++	A+++	A+++
Consumo eléctrico	Frío kW	0.7 (0.2 ~ 1.3)	1 (0.2 ~ 1.3)	1.4 (0.2 ~ 1.9)	1.8 (0.5 ~ 2.3)
	Calor kW	0.7 (0.1 ~ 1.5)	0.9 (0.2 ~ 1.5)	1.3 (0.2 ~ 1.9)	1.6 (0.5 ~ 2.3)
Intensidad	Frío A	3.1	4.4	6.2	7.6
	Calor A	3.2	4	6.1	7.6
Tensión	V / f	220 ~ 240 / 1	220 ~ 240 / 1	220 ~ 240 / 1	220 ~ 240 / 1
Rango de temperatura exterior	Frío °C	-15 ~ +43	-15 ~ +43	-15 ~ +43	-15 ~ +43
	Calor °C	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24
Conexiones frigoríficas	Líquido Pul.	1/4	1/4	1/4	1/4
	Gas Pul.	3/8	3/8	3/8	1/2
Long. máx. total	m	15	20	25	25
Long. Vert. máx.	m	10	10	10	10
Cable de comunicación	n° × m	3 × 1.5 + T			
Cable de alimentación	n° × m	2 × 2.5 + T	2 × 2.5 + T	2 × 2.5 + T	2 × 4 + T



UNIDAD INTERIOR	DPA 25FHI	DPA 35FHI	DPA 50FHI	DPA 71FHI
Caudal de aire	Mín./Máx. m³/h	250 ~ 500	280 ~ 590	600 ~ 1000
Presión sonora	Mín./Máx. dB(A)	21 ~ 38	24 ~ 41	28 ~ 47
	Ancho mm	708	783	943
Dimensiones	Alto mm	260	260	333
	Fondo mm	185	185	246
	Ancho mm	753	828	1001
Embalaje	Alto mm	332	332	405
	Fondo mm	258	258	322
Peso	Neto kg	7	8	13
	Bruto kg	8.5	9.5	15.5
				13.5
				16



UNIDAD EXTERIOR	DPA 25FHE	DPA 35FHE	DPA 50FHE	DPA 71FHE
Caudal de aire máx.	m³/h	1950	1950	2100
Compresor			Rotativo DC Inverter	
Presión sonora máx.	dB (A)	50	52	55
Precarga de refrigerante (7 mts) R32	kg	0.48	0.55	0.77
Carga adicional	g/m	16	16	16
	Ancho mm	732	732	732
Dimensiones	Alto mm	555	555	555
	Fondo mm	330	330	376
	Ancho mm	794	794	951
Embalaje	Alto mm	615	615	620
	Fondo mm	376	376	431
Peso	neto kg	24.5	25	27.5
	bruto kg	27	27.5	39.5

ACCESORIOS PARA EQUIPOS SPLIT MURAL : ON/OFF 1: Puerto on/off para tarjetero | Mando por Cable MKW35A

ATLANTIC PLUS

SERIE FH MULTISPLIT



TECNOLOGÍA
MULTISPLIT PARA
UNA CLIMATIZACIÓN
CONFORTABLE

Equipos multisplit disponibles en 2x1, 3x1, 4x1 y 5x1 para climatizar de forma independiente **diferentes estancias** y a **temperaturas distintas**. Las unidades interiores pueden combinarse en distintas potencias y modelos: split, conductos y cassette, siempre alimentadas por una misma unidad exterior.

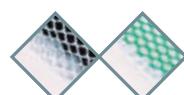


Permite control por voz mediante los asistentes Alexa (Amazon) y Google Home.



I FEEL

Selecciona la temperatura deseada en el lugar en el que esté ubicado, mejorando eficiencia y confort.



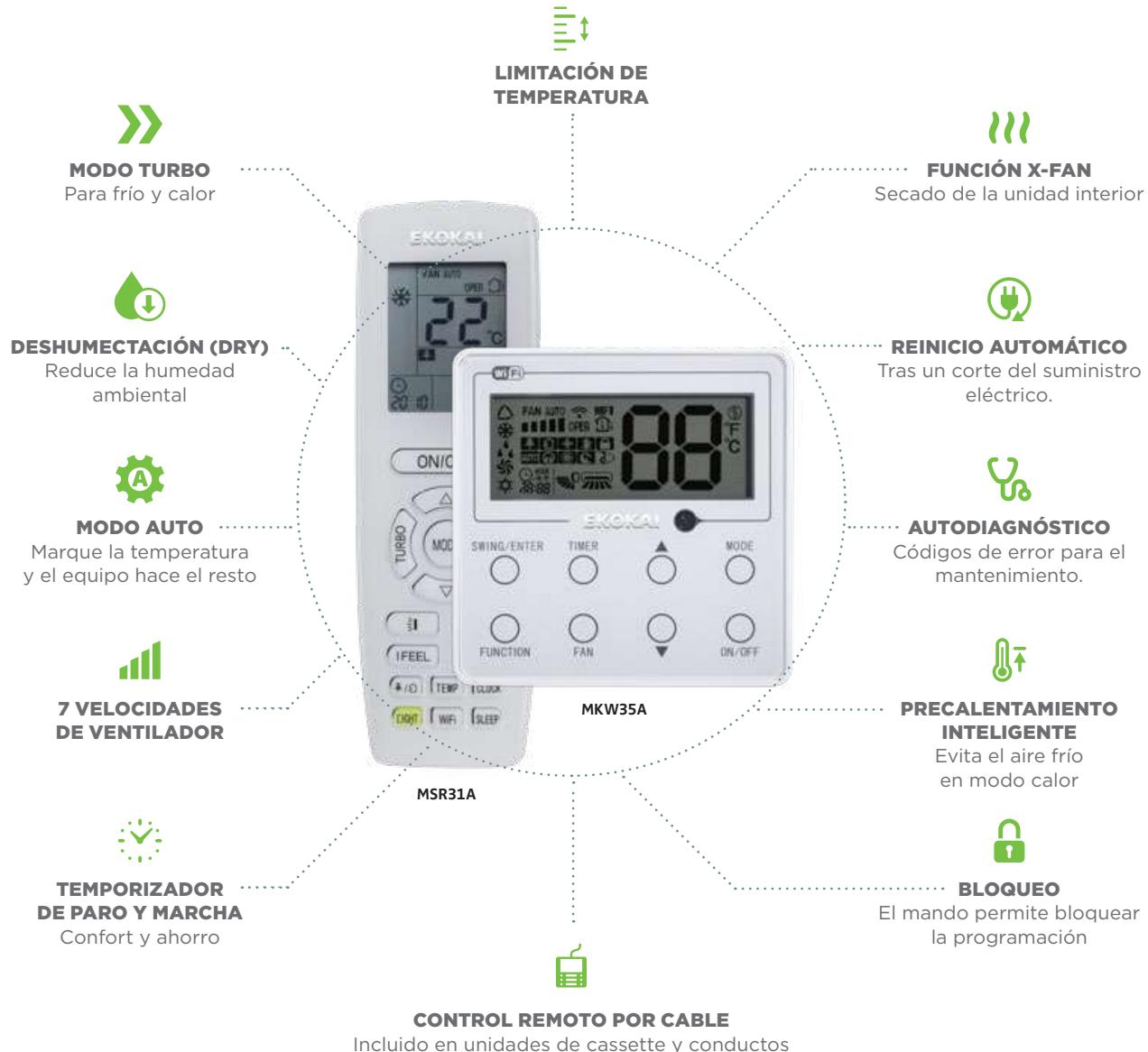
FILTROS ESTERILIZADORES

Filtro antivirus y esterilizador antibacterias que ayudan a prevenir contagios y mejoran la calidad del aire.



FÁCIL INSTALACIÓN

Incluye plantilla de instalación.



PARA LOS CONSUMIDORES MÁS EXIGENTES

Toda la gama cuenta con funciones inteligentes que le proporcionarán un elevado nivel de bienestar en la climatización de su hogar, oficina o comercio con un control sencillo e intuitivo.

DISEÑO ELEGANTE PARA TODOS LOS AMBIENTES

Estilizado diseño para una integración perfecta en los distintos estilos de decoración. El frontal con panel retroiluminado y en los cassettes en su plafón, es uno de los detalles que refuerza la elegancia de su diseño.

AHORRO ENERGÉTICO Y MEDIOAMBIENTAL

Clasificación energética A++ para certificar un funcionamiento eficiente y ahorro en el consumo de electricidad. Emplea el refrigerante R-32, respetuoso con el medioambiente.

INVERTER FRÍO / CALOR

Ajusta automáticamente la velocidad del compresor. Consumo de hasta un 50% menos de energía y mantienen la temperatura con mayor precisión y confort.

ESPECIFICACIONES



Pueden combinarse
indistintamente
modelos de pared,
cassette y conductos



NUEVO

MODELO INTERIORES		DPA 25FHI	DPA 35FHI	DPA 50FHI	DPA 71FHI	DMA 35FGI-W	DMA 50FGI-W	DNA 25FGI-W	DNA 35FGI-W	DNA 50FGI-W	DNA 71FGI-W
Potencia	Frío kW	2.5	3.2	4.6	6.2	3.5	5	2.65	3.50	5.00	7.00
	Calor kW	2.8	3.4	5.2	6.5	4	5.5	2.80	4.00	5.50	8.00
Conexiones frigoríficas	Líquido Pul.	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4
	Gas Pul.	3/8	3/8	3/8	1/2	3/8	1/2	3/8	3/8	1/2	5/8
Caudal de aire Mín/Máx	m³/h	250 ~ 500	280 ~ 590	600 ~ 1000	540 ~ 1050	350 ~ 560	350 ~ 650	520 ~ 700	380 ~ 650	730 ~ 880	900 ~ 1500
Presión Estática	Pa							60	60	60	25 - 125
Presión sonora	dB(A)	21 ~ 38	24 ~ 41	28 ~ 47	32 ~ 50	44 ~ 57	44 ~ 59	22 ~ 32	27 ~ 36	25 ~ 36	36 ~ 45
Dimensiones	Ancho mm	708	783	943	943	570	570	710	710	1010	900
	Alto mm	260	260	333	333	265	265	200	200	200	260
	Fondo mm	185	185	246	246	570	570	450	450	450	655
Embalaje	Ancho mm	753	828	1001	1001	698	698	1008	1008	1308	1115
	Alto mm	332	332	405	405	295	295	275	275	275	320
	Fondo mm	258	258	322	322	653	653	568	568	568	772
Peso	neto kg	7	8	13	13.5	17	17	18.5	19	25	31
	bruto kg	8.5	9.5	15.5	16	22	22	22.5	23	30	36
Dimensiones Panel	Ancho mm					620	620				
	Alto mm					47.5	47.5				
	Fondo mm					620	620				
Embalaje Panel	Ancho mm					701	701				
	Alto mm					125	125				
	Fondo mm					701	701				
Peso Panel	neto kg					3	3				
	bruto kg					4	4				



MODELO EXTERIORES	2MA50FGE	3MA71FGE	4MA80FGE	5MA125FGE
Unidades interiores máx.	2	3	4	5
Potencia	Frío kW	5.3 (2.1 ~ 5.8)	7.1 (2.3 ~ 9.2)	8 (2.3 ~ 11)
	Calor kW	5.65 (2.5 ~ 6.5)	8.6 (3.6 ~ 9.2)	9.5 (3.6 ~ 10.2)
Eficiencia energética	SEER SCOP	7.2 ~ 4	7.1 ~ 3.8	7.2 ~ 4
Clase energética	Frío Calor	A++ A+	A++ A+	A++ A+
Consumo eléctrico	Frío · Calor kW	1.4 ~ 1.2	1.9 ~ 2.2	2.1 ~ 2.2
Intensidad	Frío · Calor A	6.56 ~ 5.55	8.35 ~ 9.89	9.41 ~ 9.77
Tensión	V / f	220 ~ 240 / 1	220 ~ 240 / 1	220 ~ 240 / 1
Rango de temperatura exterior	Frío °C	-15 ~ +43	-15 ~ +43	-15 ~ +43
	Calor °C	-22 ~ +24	-22 ~ +24	-22 ~ +24
Conexiones frigoríficas	Líquido Pul.	2 × 1/4	3 × 1/4	4 × 1/4
	Gas Pul.	2 × 3/8	3 × 3/8	4 × 3/8
Longitud máxima ud interior	m	20	20	20
Longitud máxima total	m	40	60	70
Longitud vertical máxima Ext. Int.	m	15	15	15
Longitud vertical máxima Int.-Int.	m	15	15	15
Cable de comunicación	nº × m	3 × 1.5 + T	3 × 1.5 + T	3 × 1.5 + T
Cable de alimentación	nº × m	2 × 2.5 + T	2 × 4 + T	2 × 6 + T
Compresor		DC Inverter	DC Inverter	DC Inverter
Caudal de aire	m³/h	2300	3800	3800
Presión sonora	dB (A)	50	58	58
Carga refrigerante R32	kg	0.9	1.7	1.8
Longitud precarga - carga adicional	m-g/m	10 - 20	30 - 20	40 - 20
Dimensiones	Ancho mm	745	889	889
	Alto mm	550	654	654
	Fondo mm	300	340	340
Embalaje	Ancho mm	872	1032	1032
	Alto mm	620	737	737
	Fondo mm	398	456	456
Peso neto bruto	kg	32 34.5	47.5 52	51 55.5
				73 80

ACCESORIOS PARA EQUIPOS SPLIT MURAL : ON/OFF 1: Puerto on/off para tarjetero | Mando por Cable MKW35A

COMBINACIÓN					
UD. EXTERIOR	UNIDAD A	UNIDAD B	UNIDAD C	UNIDAD D	UNIDAD E
2MA 50FGE	25				
	35				
	25	25			
	25	35			
	35	35			
3MA 71FGE	25	25			
	25	35			
	25	50			
	35	35			
	35	50			
	50	50			
	25	25	25		
	25	25	35		
	25	25	50		
	25	35	35		
4MA 80FGE	25	25			
	25	35			
	25	50			
	35	35			
	35	50			
	50	50			
	25	25	25		
	25	25	35		
	25	25	50		
	25	35	35		
	25	35	50		
	35	35	35		
	35	35	50		
	25	25	25	25	
	25	25	25	35	
	25	25	35	35	

RENDIMIENTO FRÍO (kW)					RENDIMIENTO (kW)				
UNIDAD A	UNIDAD B	UNIDAD C	UNIDAD D	UNIDAD E	UNIDAD A	UNIDAD B	UNIDAD C	UNIDAD D	UNIDAD E
2.60					2.80				
3.50					3.80				
2.60	2.60				2.70	2.70			
2.22	2.97				2.31	3.08			
2.60	2.60				2.70	2.70			
2.60	2.60				2.80	2.80			
2.60	3.50				2.80	3.80			
2.36	4.73				2.80	5.60			
3.55	3.55				4.20	4.20			
2.84	4.26				3.40	5.10			
3.55	3.55				4.25	4.25			
2.36	2.36	2.36			2.83	2.83	2.83		
2.13	2.13	2.84			2.55	2.55	3.40		
1.77	1.77	3.55			2.12	2.12	4.25		
1.93	2.58	2.58			2.31	3.09	3.09		
2.36	2.36	2.36			2.83	2.83	2.83		
2.65	2.65				2.80	2.80			
2.60	3.50				2.80	5.43			
2.60	5.00				2.80	3.80			
3.50	3.50				3.80	3.80			
3.20	4.80				3.80	5.60			
4.00	4.00				4.75	4.75			
2.67	2.67	2.67			3.17	3.17	3.17		
2.40	2.40	3.20			2.85	2.85	3.80		
2.00	2.00	4.00			2.38	2.38	4.75		
2.18	2.91	2.91			2.59	3.45	3.45		
1.85	2.46	3.69			2.19	2.92	4.38		
2.67	2.67	2.67			3.17	3.17	3.17		
2.29	2.29	3.43			2.71	2.71	4.07		
2.00	2.00	2.00	2.00		2.38	2.38	2.38	2.38	
1.85	1.85	1.85	2.46		2.19	2.19	2.19	2.92	
1.71	1.71	2.29	2.29		2.04	2.04	2.71	2.71	

COMBINACIÓN					
UD. EXTERIOR	UNIDAD A	UNIDAD B	UNIDAD C	UNIDAD D	UNIDAD E
5MA 125FGE	25	35	.	.	.
	25	50	.	.	.
	25	71	.	.	.
	35	35	.	.	.
	35	50	.	.	.
	35	71	.	.	.
	50	50	.	.	.
	50	71	.	.	.
	71	71	.	.	.
	25	25	25	.	.
	25	25	35	.	.
	25	25	50	.	.
	25	25	71	.	.
	25	35	35	.	.
	25	35	50	.	.
	25	35	71	.	.
	25	50	50	.	.
	25	50	71	.	.
	25	71	71	.	.
	35	35	35	.	.
	35	35	50	.	.
	35	35	71	.	.
	35	50	50	.	.
	35	50	71	.	.
	35	71	71	.	.
	50	50	50	.	.
	50	50	71	.	.
	25	25	25	25	.
	25	25	25	35	.
	25	25	25	50	.
	25	25	25	71	.
	25	25	35	35	.
	25	25	35	50	.
	25	25	35	71	.
	25	25	50	50	.
	25	25	50	71	.
	25	35	35	35	.
	25	35	35	50	.
	25	35	50	50	.
	25	35	50	71	.
	25	50	50	50	.
	35	35	35	35	.
	35	35	35	50	.
	35	35	50	50	.
	35	35	50	71	.
	35	35	50	50	.
	25	25	25	25	25
	25	25	25	25	35
	25	25	25	25	50
	25	25	25	25	71
	25	25	25	35	35
	25	25	25	35	50
	25	25	25	35	71
	25	25	25	50	50
	25	25	35	35	35
	25	25	35	35	50
	25	35	35	35	35
	25	35	35	35	50
	35	35	35	35	35

RENDIMIENTO FRÍO (kW)					RENDIMIENTO (kW)				
UNIDAD A	UNIDAD B	UNIDAD C	UNIDAD D	UNIDAD E	UNIDAD A	UNIDAD B	UNIDAD C	UNIDAD D	UNIDAD E
2.60	3.50	.	.	.	2.80	3.80	.	.	.
2.60	5.00	.	.	.	2.80	5.60	.	.	.
2.60	7.20	.	.	.	2.80	8.50	.	.	.
3.50	3.50	.	.	.	3.80	3.80	.	.	.
3.50	5.00	.	.	.	3.80	5.60	.	.	.
3.50	7.20	.	.	.	3.80	8.50	.	.	.
5.00	5.00	.	.	.	5.60	5.60	.	.	.
5.14	6.85	.	.	.	5.57	7.42	.	.	.
6.00	6.00	.	.	.	6.50	6.50	.	.	.
2.60	2.60	2.60	.	.	2.80	2.80	2.80	.	.
2.60	2.60	3.50	.	.	2.80	2.80	3.80	.	.
2.60	2.60	5.00	.	.	2.80	2.80	5.60	.	.
2.57	2.57	6.85	.	.	2.78	2.78	7.42	.	.
2.60	3.50	3.50	.	.	2.80	3.80	3.80	.	.
2.60	3.50	5.00	.	.	2.80	3.80	5.60	.	.
2.40	3.20	6.40	.	.	2.60	3.46	6.90	.	.
2.40	4.80	4.80	.	.	2.60	5.20	5.20	.	.
2.11	4.23	5.67	.	.	2.29	4.58	6.11	.	.
1.89	5.05	5.05	.	.	2.05	5.47	5.47	.	.
3.50	3.50	3.50	.	.	4.33	4.33	4.33	.	.
3.42	3.42	5.14	.	.	3.71	3.71	5.57	.	.
3.00	3.00	6.00	.	.	3.25	3.25	6.50	.	.
3.00	4.50	4.50	.	.	3.25	4.87	4.87	.	.
2.66	4.00	5.33	.	.	2.88	4.33	5.77	.	.
2.40	4.80	4.80	.	.	2.60	5.20	5.20	.	.
4.00	4.00	4.00	.	.	4.33	4.33	4.33	.	.
3.60	3.60	4.80	.	.	3.90	3.90	5.20	.	.
2.60	2.60	2.60	2.60	.	3.25	3.25	3.25	3.25	.
2.60	2.60	2.60	3.50	.	3.00	3.00	3.00	4.00	.
2.40	2.40	2.40	4.80	.	2.60	2.60	2.60	5.20	.
2.11	2.11	2.11	5.64	.	2.29	2.29	2.29	6.11	.
2.57	2.57	3.42	3.42	.	2.78	2.78	3.71	3.71	.
2.25	2.25	3.00	4.50	.	2.43	2.43	3.25	4.87	.
2.00	2.00	2.66	5.33	.	2.16	2.16	2.88	5.77	.
2.00	2.00	4.00	4.00	.	2.16	2.16	4.33	4.33	.
1.80	1.80	3.60	4.80	.	1.95	1.95	3.90	5.20	.
2.40	3.20	3.20	3.20	.	2.60	3.46	3.46	3.46	.
2.11	2.82	2.82	4.23	.	2.29	3.05	3.05	4.58	.
1.89	2.52	2.52	5.05	.	2.05	2.73	2.73	5.47	.
1.89	2.52	3.78	3.78	.	2.05	2.73	4.10	4.10	.
1.71	2.28	3.42	4.57	.	1.85	2.47	3.71	4.95	.
1.71	3.42	3.42	3.42	.	1.85	3.71	3.71	3.71	.
3.00	3.00	3.00	3.00	.	3.25	3.25	3.25	3.25	.
2.66	2.66	2.66	4.00	.	2.88	2.88	2.88	4.33	.
2.40	2.40	2.40	4.80	.	2.60	2.60	2.60	5.20	.
2.40	2.40	3.60	3.60	.	2.60	2.60	3.90	3.90	.
2.40	2.40	2.40	2.40	2.40	2.60	2.60	2.60	2.60	2.60
2.25	2.25	2.25	2.25	3.00	2.43	2.43	2.43	2.43	3.25
2.00	2.00	2.00	2.00	4.00	2.16	2.16	2.16	2.16	4.33
1.80	1.80	1.80	1.80	4.80	1.95	1.95	1.95	1.95	5.20
2.11	2.11	2.11	2.82	2.82	2.29	2.29	2.29	3.05	3.05
1.89	1.89	1.89	2.52	3.78	2.05	2.05	2.05	2.73	4.10
1.71	1.71	1.71	2.28	4.57	1.85	1.85	1.85	2.47	4.95
1.71	1.71	1.71	3.42	3.42	1.85	1.85	1.85	3.71	3.71
2.00	2.00	2.66	2.66	2.66	2.16	2.16	2.88	2.88	2.88
1.80	1.80	2.40	2.40	3.60	1.95	1.95	2.60	2.60	3.90
1.89	2.52	2.52	2.52	2.52	2.05	2.73	2.73	2.73	2.73
1.71	2.28	2.28	2.28	3.42	1.87	2.47	2.47	2.47	3.71
2.40	2.40	2.40	2.40	2.40	2.60	2.60	2.60	2.60	2.60

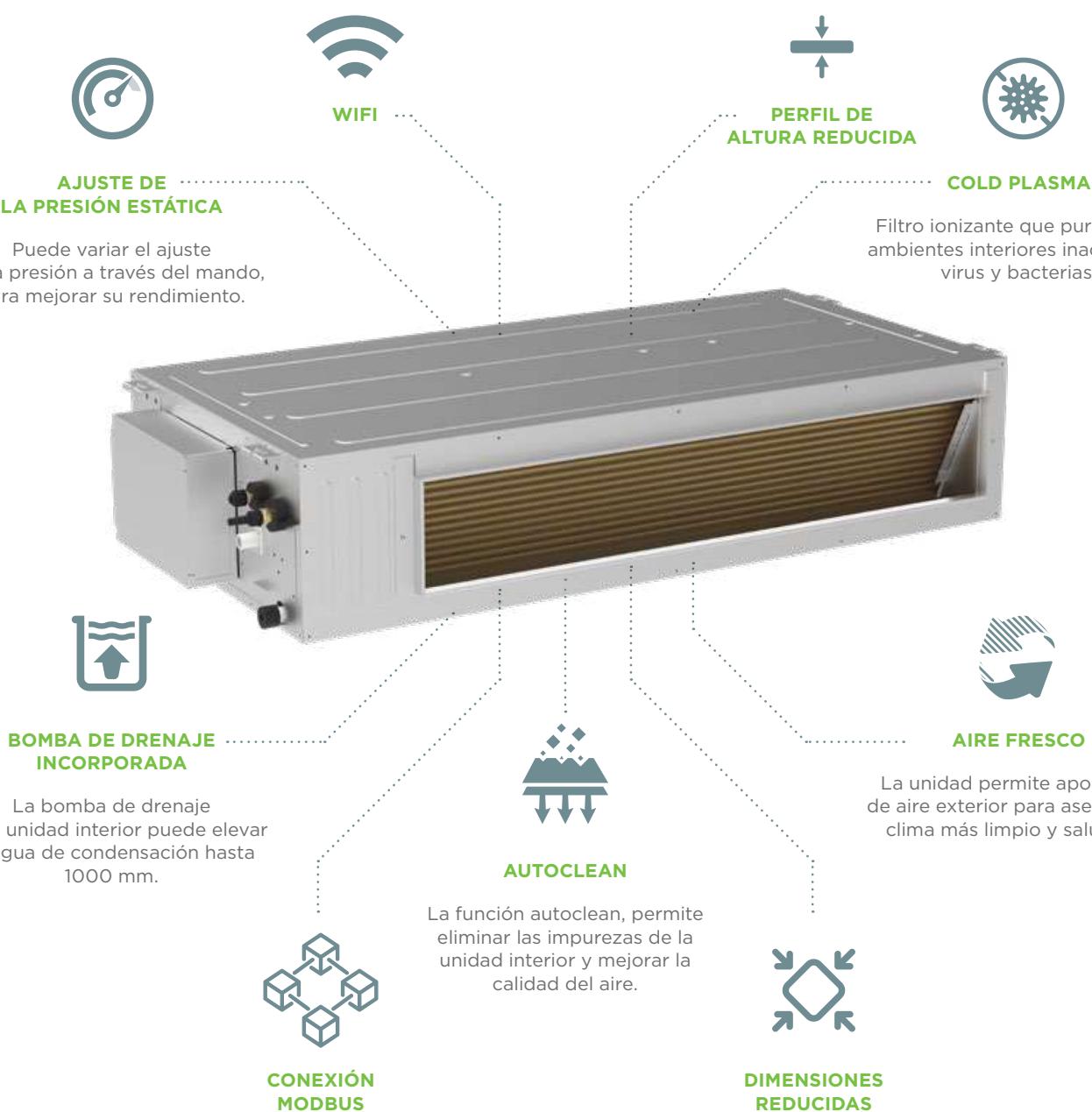
CITY TECH

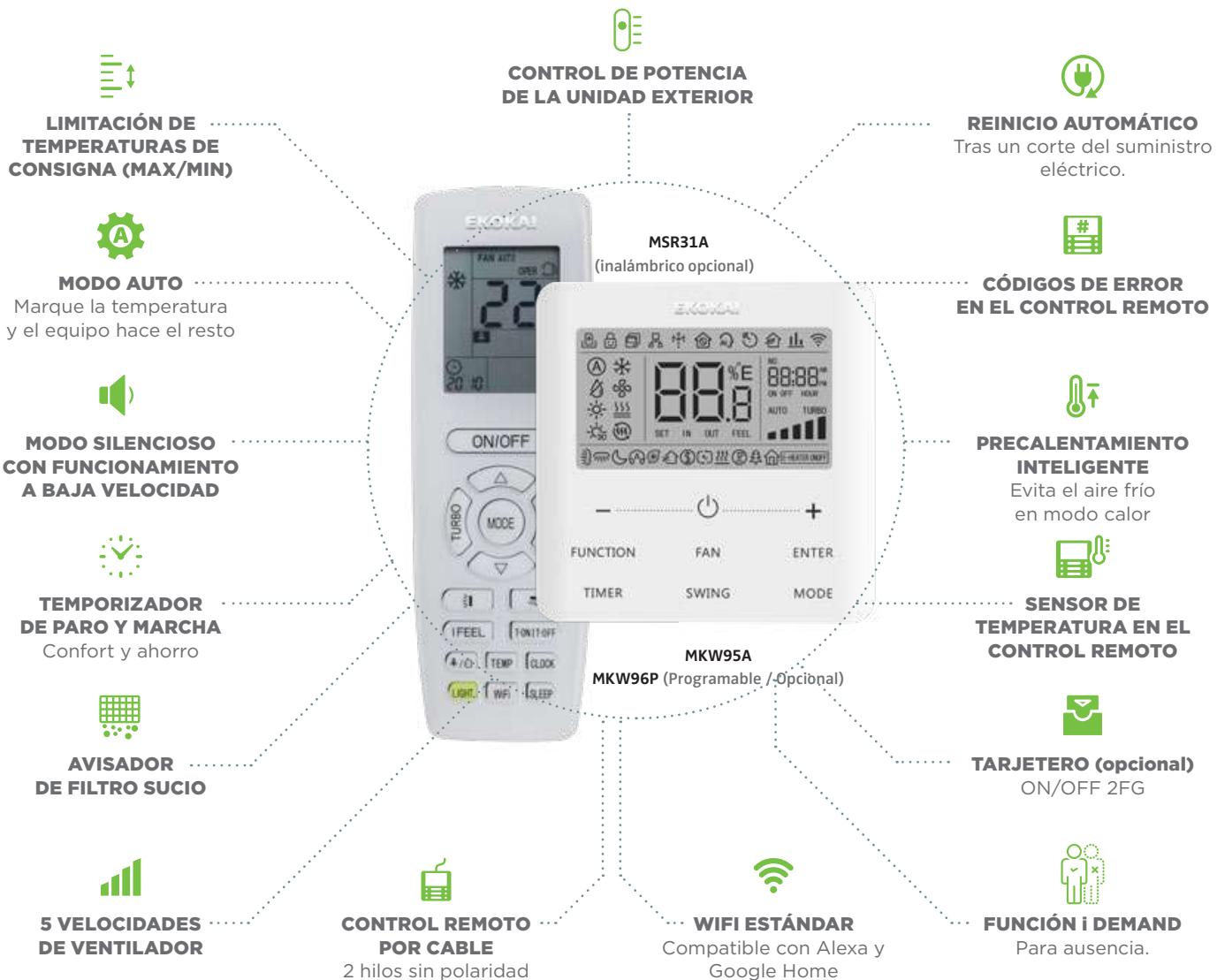
SERIE FGW CONDUCTOS SLIM

EQUIPOS DE
CONDUCTOS INVERTER
DE MUY BAJA SILUETA
MÁS FÁCILES DE
INSTALAR

Las prestaciones y la calidad de los equipos de conductos EKOKAI, junto a la gama de capacidades disponible (de 5 a 16 kW), harán que se conviertan en su mejor opción para usos residenciales y comerciales.

Con los conductos EKOKAI dispondrá de un **eficiente sistema de climatización inverter frío-calor** creado para que sea muy sencillo de manejar y mantener.





FACILIDADES PARA LA INSTALACIÓN

Nuestros equipos de conductos cuentan con bomba de drenaje incorporada y presentan opciones, como las entradas de aire posterior o inferior, que permiten una instalación más flexible.

AHORRO ENERGÉTICO

La clasificación energética A++ de nuestros equipos de conductos hace que sean equipos muy eficientes en el consumo energético. Además funcionan con el refrigerante R32 que es respetuoso con la capa de ozono.

FUNCIONES DE ALTA GAMA

Los equipos de conductos de **EKOKAI** disponen de todas las funciones que puede desear en un equipo de gama superior: programación semanal, alarma de fugas... Todo ello controlable con un eficaz control remoto de pared que cuenta con su propio sensor de temperatura para mejorar la medición de la temperatura real de la estancia.

5 AÑOS DE GARANTÍA

Ampliamos la garantía legal, con una garantía de 5 años convencidos de estar ofreciéndole equipos de alta calidad muy resistentes y duraderos.

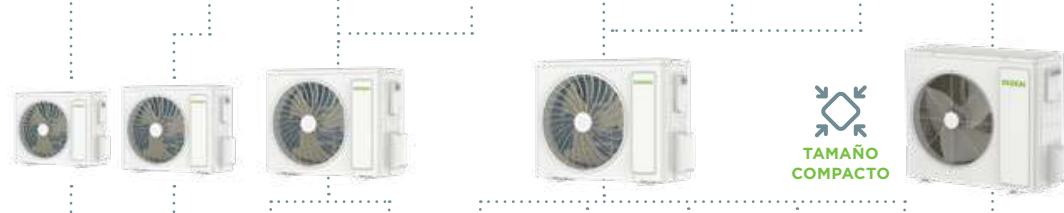
ESPECIFICACIONES



MODELO	SNA35 FGMX-W	SNA50 FGMX-W	SNA71 FGMX-W	SNA90 FGMX-W	SNA100 FGMX-W	SNA125 FGMX-W	SNA125 FGTX-W	SNA140 FGMX-W	SNA140 FGTX-W	SNA160 FGTX-W	
Potencia	Frío kW (0.9 ~ 4.0)	3.5	5.3 (1.6 ~ 5.8)	7.1 (2.4 ~ 7.6)	8.5 (2.9 ~ 9.0)	10.5 (3.2 ~ 11.0)	12.1 (3.6 ~ 13.1)	12.1 (3.6 ~ 13.1)	13.4 (6.0 ~ 14.2)	13.4 (6.0 ~ 14.2)	16 (4.8 ~ 17.0)
	Calor kW (0.9 ~ 4.5)	4	5.6 (1.6 ~ 6.1)	8.0 (2.2 ~ 8.6)	8.8 (2.5 ~ 9.5)	11.5 (3.0 ~ 12.5)	13.5 (3.6 ~ 14.5)	13.5 (3.6 ~ 14.5)	15.5 (3.9 ~ 16.0)	15.5 (3.9 ~ 16.0)	17 (4.5 ~ 18.0)
Eficiencia energética	SEER	6.5	6.3	6.6	6.4	6.4	6.1	6.1	6.1	6.1	
	SCOP	4.0	4.0	4.1	4.1	4.2	4.1	4.1	4.0	4.0	
Clase energética	Frío	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	
	Calor	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	
Consumo eléctrico	Frío kW	1.03	1.5	1.9	2.5	3.0	3.6	3.58	4.5	4.5	5.4
	Calor kW	1	1.4	2.0	2.4	2.8	3.7	3.7	4.5	4.5	4.7
Intensidad	Frío A	4.9	7.2	9.2	11.8	14.4	17.2	5.7	20.6	6.8	9.2
	Calor A	4.8	6.8	9.6	10.9	13.4	17.7	5.9	20.6	6.8	8.0
Tensión	V/f · Hz	220 ~ 240 / 1 / 50	220 ~ 240 / 1 / 50	220 ~ 240 / 1 / 50	220 ~ 240 / 1 / 50	220 ~ 240 / 1 / 50	220 ~ 240 / 1 / 50	380 ~ 415 / 3 / 50	220 ~ 240 / 1 / 50	380 ~ 415 / 3 / 50	380 ~ 41 / 3 / 50
Temperatura de Trabajo	Frío °C	-20 ~ +52	-20 ~ +52	-20 ~ +52	-20 ~ +52	-20 ~ +52	-20 ~ +52	-20 ~ +52	-20 ~ +52	-20 ~ +52	-20 ~ +52
	Calor °C	-20 ~ +24	-20 ~ +24	-20 ~ +24	-20 ~ +24	-20 ~ +24	-20 ~ +24	-20 ~ +24	-20 ~ +24	-20 ~ +24	-20 ~ +24
Conexiones frigoríficas	Líquido Pul.	1/4	1/4	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8
	Gas Pul.	3/8	1/2	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8
Longitud máxima	m	30	30	50	50	75	75	75	75	75	75
Vertical máxima	m	15	20	25	25	30	30	30	30	30	30
Cable al termostato	nº x m	2 x 0.75	2 x 0.75	2 x 0.75	2 x 0.75	2 x 0.75	2 x 0.75				



UNIDAD INTERIOR	SNA35 FGM-W	SNA50 FGM-W	SNA71 FGM-W	SNA90 FGM-W	SNA100 FGM-W	SNA125 FGM-W	SNA140 FGM-W	SNA160 FGM-W
Cable de alimentación / comunicación	nº × m	4 × 1.5	4 × 1.5	4 × 1.5	4 × 1.5	4 × 1.5	4 × 1.5	4 × 1.5
Caudal de aire máx.	m³/h	600	900	1100	1400	1700	2000	2300
Presión estática	rango Pa	0 ~ 80	0 ~ 80	0 ~ 160	0 ~ 160	0 ~ 160	0 ~ 200	0 ~ 200
Presión sonora	dB(A)	30 ~ 35	36 ~ 42	36 ~ 39	38 ~ 40	40 ~ 44	37 ~ 40	38 ~ 41
Dimensiones	Ancho mm	700	1000	900	900	1340	1340	1400
	Alto mm	200	200	260	260	260	300	300
	Fondo mm	450	450	655	655	655	700	700
Embalaje	Ancho mm	1008	1308	1115	1115	1568	1568	1601
	Alto mm	275	275	320	320	323	323	365
	Fondo mm	568	568	772	772	770	770	813
Peso neto bruto	kg	18 22	24 29	39.5 33.5	39.5 33.5	43 49	43 49	52 58



UNIDAD EXTERIOR	SUA35 FGM	SUA50 FGM	SUA71 FGM	SUA90 FGM	SUA100 FGM	SUA125 FGM	SUA125 FGT	SUA140 FGM	SUA140 FGT	SUA160 FGT
Cable de alimentación	nº × m	3 × 1.5	3 × 1.5	3 × 2.5	3 × 2.5	3 × 4	3 × 4	5 × 1.5	3 × 4	5 × 1.5
Caudal de aire	m³/h	1800	2200	3000	3600	4800	5200	5200	5200	5500
Presión sonora	dB(A)	48	52	55	57	57	58	58	59	60
Carga refrigerante R32	kg	0.57	0.8	1.5	1.5	2.1	2.2	2.25	2.8	2.8
Longitud de precarga / carga adicional	m-g/m	7 - 16	7 - 16	7 - 20	7 - 20	7 - 20	7 - 20	7 - 20	9.5 - 35	9.5 - 35
Dimensiones	Ancho mm	675	745	889	889	940	940	940	940	990
	Alto mm	553	555	660	660	820	820	820	820	960
	Fondo mm	285	300	340	340	370	370	370	370	370
Embalaje	Ancho mm	794	872	1032	1083	1093	1093	1093	1093	1153
	Alto mm	605	609	730	730	885	885	885	885	1110
	Fondo mm	376	398	456	456	497	497	497	497	478
Peso neto bruto	kg	24.5 27	30.5 33	41.5 45	46 50	65 72	66 73	76 83	81 88	94 103

Accesorios: ON/OFF 2FG: puerto on/off para tarjetero | Mando por Cable MKW96 P. PROGRAMABLE | Mando inalámbrico MSR31A

CITY TECH

SERIE FGW CASSETTE

CASSETTE INVERTER
DE ÚLTIMA
TECNOLOGÍA
CON FUNCIONES
INTELIGENTES

Los nuevos equipos de aire acondicionado tipo cassette de EKOKAI ofrecen una tecnología de vanguardia combinada con una alta facilidad de instalación y uso.

Nuestra gama cubre las necesidades más frecuentes de climatización frío-calor de oficinas y comercios, con capacidades entre los 5 y los 16 kW.



PANEL DE FLUJO
DE AIRE DE 360°

El panel dirige eficazmente el aire en todas las direcciones para que llegue por igual a todos los rincones de la habitación.



WIFI



COLD PLASMA

Filtro ionizante que purifica los ambientes interiores inactivando virus y bacterias.



BOMBA DE DRENAJE
INCORPORADA

La bomba de drenaje de la unidad interior puede elevar el agua de condensación hasta 1000 mm.



AUTOCLEAN

La función autoclean, permite eliminar las impurezas de la unidad interior y mejorar la calidad del aire.



FÁCIL INTEGRACIÓN

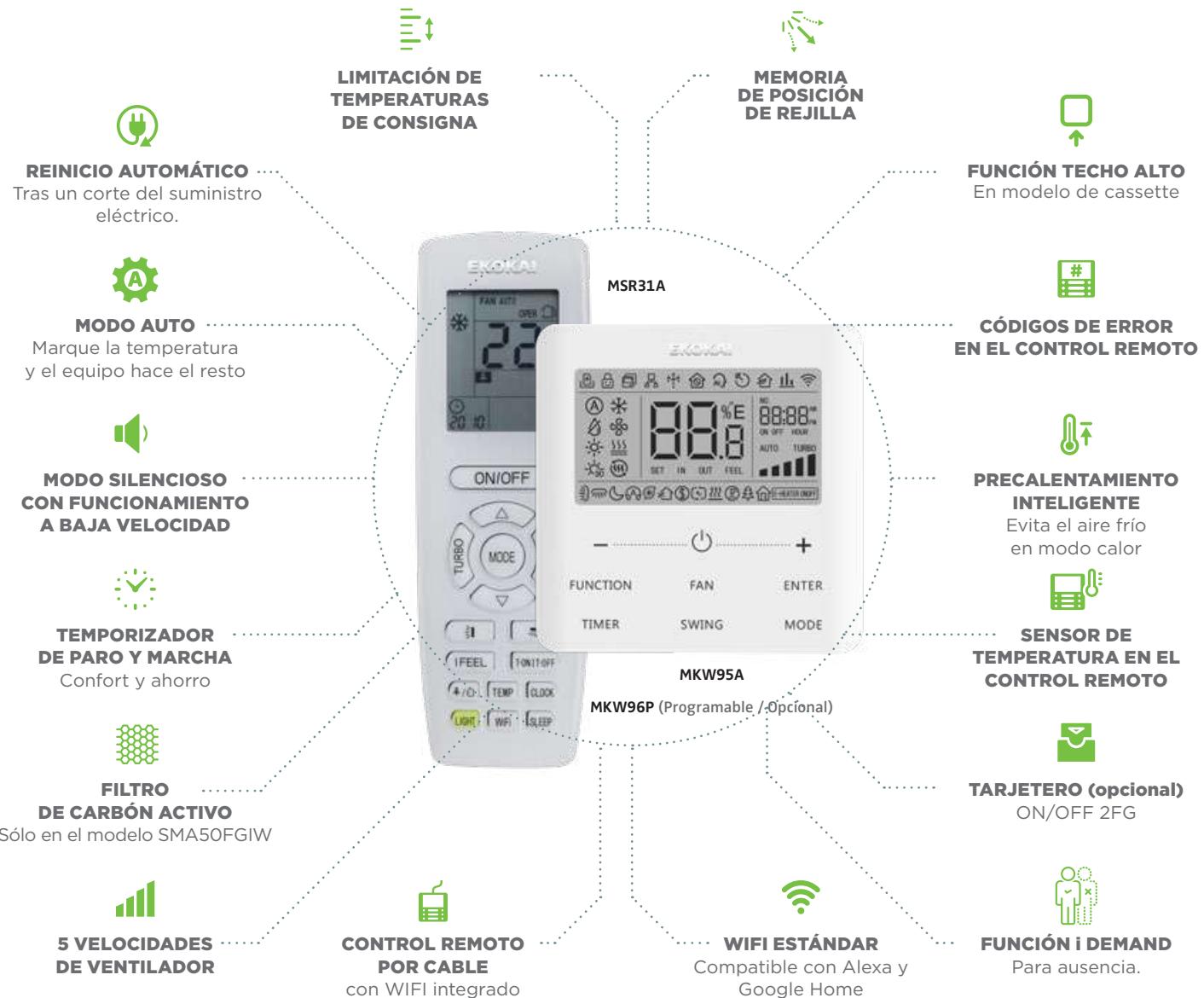
La reducida altura de la unidad interior permite una fácil instalación.



CONEXIÓN
MODBUS



TAMAÑO
COMPACTO



UNIDADES INTERIORES

Las unidades interiores son del tipo slim con una altura reducida que facilita su instalación en falsos techos. Sus lamas distribuyen el aire en todas direcciones para permitir una experiencia superior de confort.

5 AÑOS DE GARANTÍA

Las unidades exteriores con tecnología inverter destacan por su fiabilidad, su robustez, y por su capacidad de funcionamiento con temperaturas ambientales de entre -20 y 48°C.

EFICIENCIA ENERGÉTICA A++

Los equipos de cassette de **EKOKAI** alcanzan una clasificación energética A++, un valor muy alto que certifica una eficiencia que le permitirá un ahorro energético significativo.

LA TECNOLOGÍA FÁCIL DE USAR

Nuestros equipos disponen de funciones avanzadas que hacen muy fácil su control y programación con el mando a distancia incluido. Además, otras funciones, como la alarma de fugas o la lectura de códigos de error en el mando, simplifican el mantenimiento.

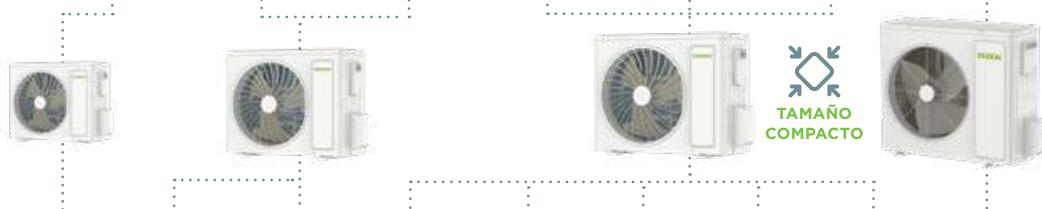
ESPECIFICACIONES



MODELO	SMA50 FGMX-W	SCA71 FGMX-W	SCA90 FGMX-W	SCA100 FGMX-W	SCA125 FGMX-W	SCA125 FGTX-W	SCA140 FGMX-W	SCA140 FGTX-W	SCA160 FGTX-W	
Potencia	Frío kW	5.0 (1.6 ~ 5.2)	7.1 (2.4 ~ 7.6)	8.5 (2.9 ~ 9.0)	10.5 (3.2 ~ 11.0)	12.1 (3.6 ~ 13.1)	12.1 (3.6 ~ 13.1)	13.4 (6.0 ~ 14.2)	13.4 (6.0 ~ 14.2)	16 (4.8 ~ 17.0)
	Calor kW	5.6 (1.6 ~ 6.1)	8.0 (2.2 ~ 8.6)	8.8 (2.5 ~ 9.5)	11.5 (3.0 ~ 12.5)	13.5 (3.6 ~ 14.5)	13.5 (3.6 ~ 14.5)	15.5 (3.9 ~ 16.0)	15.5 (3.9 ~ 16.0)	17.0 (4.5 ~ 17.5)
Eficiencia energética	SEER	6.6	6.7	6.9	6.6	6.1	6.1	6.3	6.3	6.1
	SCOP	4.0	4.3	4.3	4.4	4.1	4.1	4.0	4.0	4.0
Clase energética	Frío	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++
	Calor	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+
Consumo eléctrico	Frío kW	1.5	2.0	2.5	3.1	3.9	3.9	4.6	4.6	5.3
	Calor kW	1.6	2.0	2.3	2.9	4.0	3.97	4.7	4.7	5.7
Intensidad	Frío A	7.0	9.7	11.4	14.8	18.6	6.2	21.0	7.0	9.0
	Calor A	7.7	9.6	10.3	14.1	19.0	6.3	21.5	7.1	8.2
Tensión	V/f · Hz	220 ~ 240 / 1 / 50	220 ~ 240 / 1 / 50	220 ~ 240 / 1 / 50	220 ~ 240 / 1 / 50	220 ~ 240 / 1 / 50	380 ~ 415 / 3 / 50	220 ~ 240 / 1 / 50	380 ~ 415 / 3 / 50	380 ~ 415 / 3 / 50
Temperatura trabajo	Frío °C	-20 ~ +52	-20 ~ +52	-20 ~ +52	-20 ~ +52	-20 ~ +52	-20 ~ +52	-20 ~ +52	-20 ~ +52	-20 ~ +52
	Calor °C	-20 ~ +24	-20 ~ +24	-20 ~ +24	-20 ~ +24	-20 ~ +24	-20 ~ +24	-20 ~ +24	-20 ~ +24	-20 ~ +24
Conexiones frigoríficas	Líquido Pul	1/4	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8
	Gas Pul	1/2	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8
Longitud máx.	m	30	50	50	75	75	75	75	75	75
Vertical máx.	m	20	25	25	30	30	30	30	30	30
Cable al termostato	nº × m	2 × 0.75	2 × 0.75	2 × 0.75	2 × 0.75	2 × 0.75	2 × 0.75	2 × 0.75	2 × 0.75	2 × 0.75
Panel	Ancho mm	620	950	950	950	950	950	950	950	950
	Alto mm	47.5	52	52	52	52	52	52	52	52
	Fondo mm	620	950	950	950	950	950	950	950	950
Embalaje	Ancho mm	693	1033	1033	1033	1033	1033	1033	1033	1033
	Alto mm	115	110	110	110	110	110	110	110	110
	Fondo mm	693	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020	1020
Panel Peso	net kg	3	6	6	6	6	6	6	6	6
	bruto kg	4.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5



UNIDAD INTERIOR	SMA50 FGM-W	SCA71 FGM-W	SCA90 FGM-W	SCA100 FGM-W	SCA125 FGM-W	SCA140 FGM-W	SCA160 FGM-W
Cable de alimentación comunicación	nº × m	4 × 1.5	4 × 1.5	4 × 1.5	4 × 1.5	4 × 1.5	4 × 1.5
Caudal de aire máx.	m³/h	720	1100	1400	1500	1700	2000
Presión sonora	dB(A)	35 ~ 43	34 ~ 39	38 ~ 47	38 ~ 43	39 ~ 48	41 ~ 50
Dimensiones	Ancho mm	570	840	840	840	840	840
	Alto mm	260	240	240	240	290	290
	Fondo mm	570	840	840	840	840	840
Embalaje	Ancho mm	698	943	943	933	933	933
	Alto mm	295	245	245	272	272	335
	Fondo mm	653	923	923	903	903	903
Peso neto bruto	kg	16.5 21	21 27	21 27	23 29	23 29	25 32



UNIDAD EXTERIOR	SUA50 FGM	SUA71 FGM	SUA90 FGM	SUA100 FGM	SUA125 FGM	SUA125 FGT	SUA140 FGM	SUA140 FGT	SUA160 FGT
Cable de alimentación	nº × m	3 × 1.5	3 × 2.5	3 × 2.5	3 × 4	3 × 4	5 × 1.5	3 × 4	5 × 1.5
Caudal de aire	m³/h	2200	3000	3600	4800	5200	5200	5200	5500
Presión sonora	dB(A)	52	55	57	57	58	58	59	60
Carga refrigerante R32	kg	0.8	1.5	1.5	2.1	2.2	2.25	2.8	2.8
Longitud de precarga carga adicional	m-g/m	7 - 16	7 - 20	7 - 20	7 - 20	7 - 20	9.5 - 35	9.5 - 35	9.5 - 35
Dimensiones	Ancho mm	745	889	889	940	940	940	940	990
	Alto mm	555	660	660	820	820	820	820	960
	Fondo mm	300	340	340	370	370	370	370	370
Embalaje	Ancho mm	872	1032	1083	1093	1093	1093	1093	1153
	Alto mm	609	730	730	885	885	885	885	1110
	Fondo mm	398	456	456	497	497	497	497	478
Peso neto bruto	kg	30.5 33	41.5 45	46 50	65 72	66 73	76 83	81 88	94 103

Accesorios: ON/OFF 2FG: puerto on/off para tarjetero | Mando por Cable MKW96 P. PROGRAMABLE

CITY TECH

SERIE FGW SUELO|TECHO

SUELO-TECHO
INVERTER
PARA LAS SOLUCIONES
MÁS EXIGENTES

Los equipos de aire acondicionado tipo suelo-techo de **EKOKAI** ofrecen una tecnología de vanguardia combinada con una alta facilidad de instalación y uso. Nuestra gama cubre las necesidades más frecuentes de climatización frío-calor de **restauración** y **comercios**, con capacidades entre los 5 y los 16 kW.



DOBLES ALETAS

La doble aleta permite un completo cierre para una mejor estética e higiene.



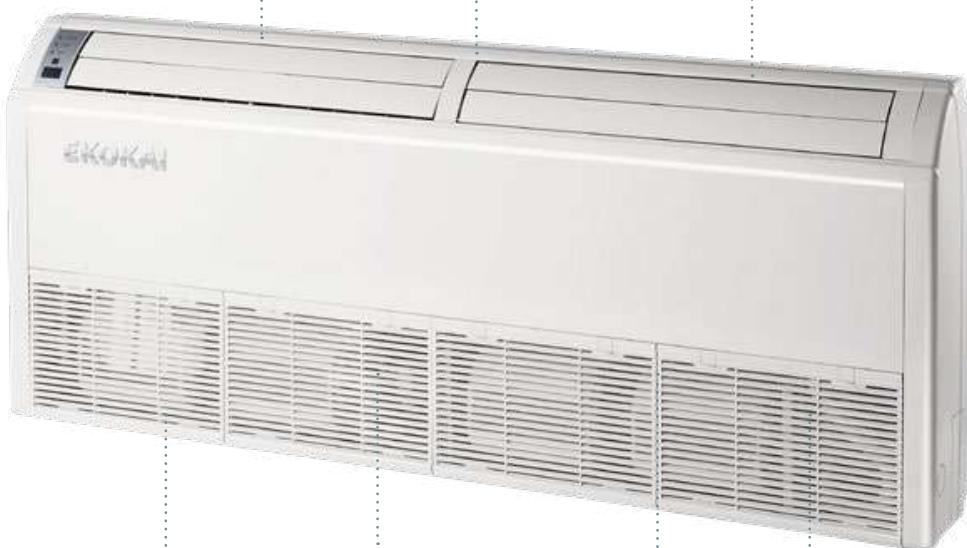
LAMAS ORIENTABLES

Las lamas móviles permiten orientar el flujo de aire hacia donde más sea conveniente y con la velocidad necesaria.



COLD PLASMA

Filtro ionizante que purifica los ambientes interiores inactivando virus y bacterias.



CONEXIÓN MODBUS

La función autoclean, permite eliminar las impurezas de la unidad interior y mejorar la calidad del aire.

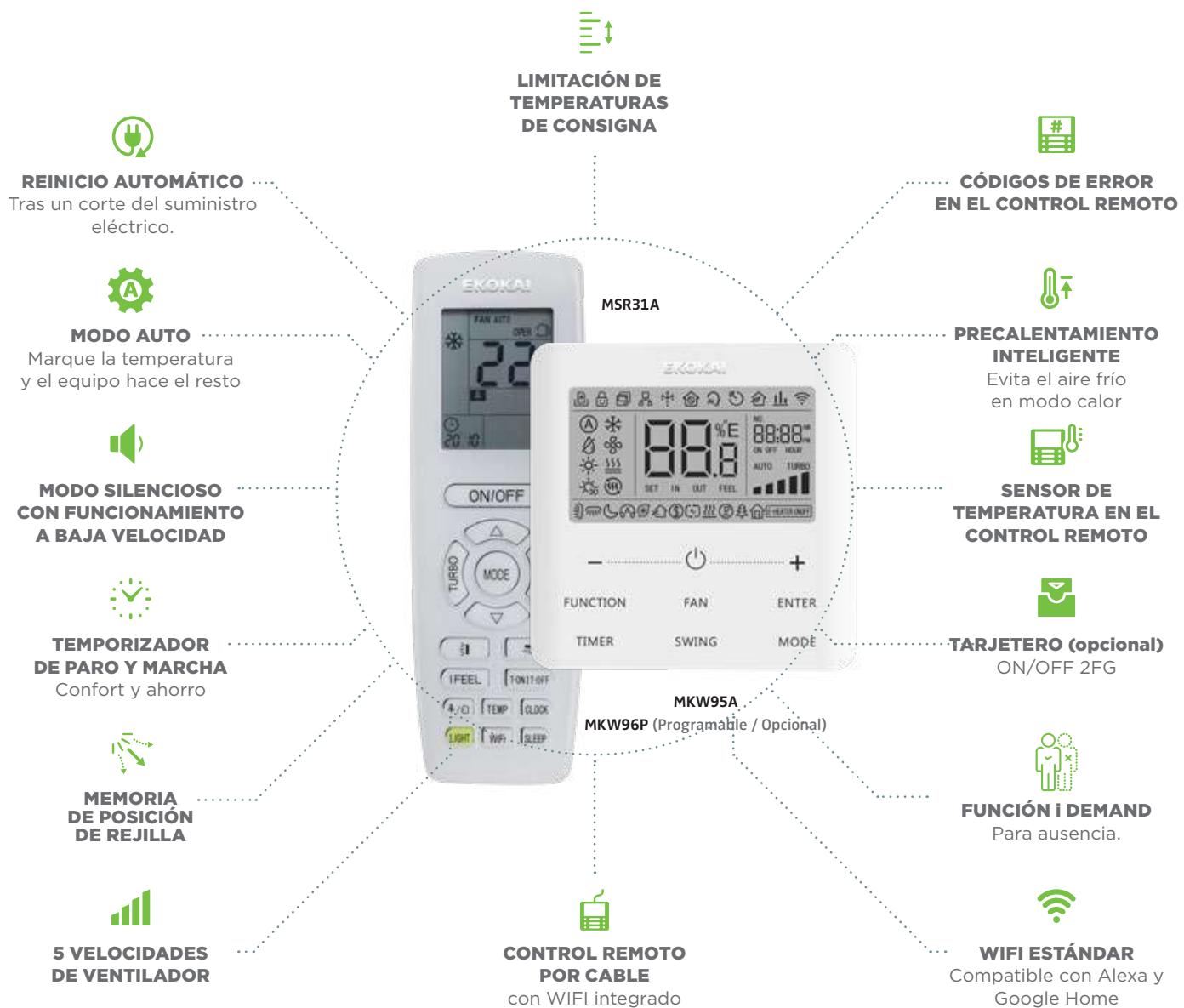


WIFI



INSTALACIÓN EFICAZ

Su delgada estructura facilita su instalación en techos de poca altura.



UNIDADES INTERIORES

Permiten, en toda la gama, la instalación en suelo o techo para una mejor adaptación a las necesidades del cliente. Disponen de varias velocidades y posibilidad de cambio de dirección de la salida del aire.

EFICIENCIA ENERGÉTICA A++

Clasificación energética A++, un valor muy alto que certifica una eficiencia que le permitirá un ahorro energético significativo.

5 AÑOS DE GARANTÍA

Tecnología inverter destacada por su fiabilidad, su robustez, y por su capacidad de funcionamiento con temperaturas ambientales de entre -20 y 48°C.

LA TECNOLOGÍA FÁCIL DE USAR

Funciones avanzadas de muy fácil control y programación con el mando a distancia. Otras funciones, como la alarma de fugas o la lectura de códigos de error en el mando, simplifican el mantenimiento.

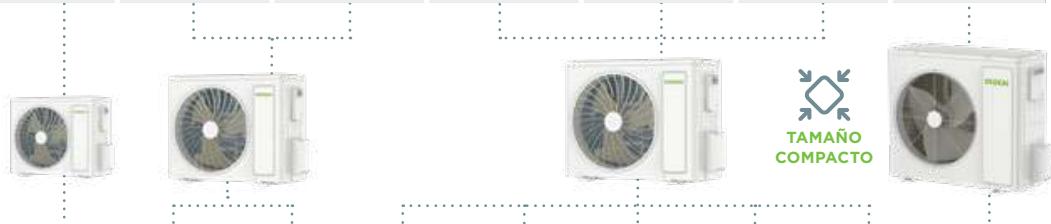
ESPECIFICACIONES



MODELO	STA50 FGMX-W	STA71 FGMX-W	STA90 FGMX-W	STA100 FGMX-W	STA125 FGMX-W	STA125 FGTX-W	STA140 FGMX-W	STA140 FGTX-W	STA160 FGTX-W	
Potencia	Frío kW (1.6 ~ 5.5)	5.3	7.1 (2.4 ~ 7.6)	8.5 (2.9 ~ 9.0)	10.5 (3.2 ~ 10.5)	12.1 (3.6 ~ 13.1)	12.1 (3.6 ~ 13.1)	13.4 (6.0 ~ 14.2)	13.4 (6.0 ~ 14.2)	16.0 (4.8 ~ 17.0)
	Calor kW (1.6 ~ 6.1)	5.6	7.7 (2.2 ~ 8.4)	8.8 (2.5 ~ 9.5)	11.5 (3.0 ~ 12.0)	13.5 (3.6 ~ 14.5)	13.5 (3.6 ~ 14.5)	15.5 (3.9 ~ 16.0)	15.5 (3.9 ~ 16.0)	17.0 (4.5 ~ 18.0)
Eficiencia energética	SEER	6.5	7.2	6.8	6.3	6.3	6.3	6.1	6.1	
	SCOP	4.0	4.3	4.5	4.2	4.0	4.1	4.0	4.0	
Clase energética	Frío Calor	A++ A+	A++ A+	A++ A+	A++ A+	A++ / A+	A++ A+	A++ A+	A++ A+	
Consumo eléctrico	Frío kW	1.6	2.0	2.5	2.9	3.7	3.67	4.3	4.3	5.3
	Calor kW	1.4	1.9	2.2	2.9	3.8	3.75	4.2	4.2	4.8
Intensidad	Frío A	7.5	9.7	11.4	14.0	17.5	5.85	19.7	6.5	9.0
	Calor A	6.9	9.1	10.3	14.1	17.9	6.0	19.2	6.4	9.7
Tensión	V/f · Hz	220 ~ 240 / 1 / 50	220 ~ 240 / 1 / 50	220 ~ 240 / 1 / 50	220 ~ 240 / 1 / 50	220 ~ 240 / 1 / 50	380 ~ 415 / 3 / 50	220 ~ 240 / 1 / 50	380 ~ 415 / 3 / 50	380 ~ 415 / 3 / 50
Temperatura de trabajo	Frío °C	-20 ~ +52	-20 ~ +52	-20 ~ +52	-20 ~ +52	-20 ~ +52	-20 ~ +52	-20 ~ +52	-20 ~ +52	-20 ~ +52
	Calor °C	-20 ~ +24	-20 ~ +24	-20 ~ +24	-20 ~ +24	-20 ~ +24	-20 ~ +24	-20 ~ +24	-20 ~ +24	-20 ~ +24
Conexiones frigoríficas	Líquido Pul.	1/4	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8
	Gas Pul.	1/2	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8
Longitud máxima	m	30	50	50	75	75	75	75	75	75
vertical máxima	m	20	25	25	30	30	30	30	30	30
Cable al termostato	nº × m	2 × 0.75	2 × 0.75	2 × 0.75	2 × 0.75	2 × 0.75	2 × 0.75	2 × 0.75	2 × 0.75	2 × 0.75



UNIDAD INTERIOR	STA50 FGM-W	STA71 FGM-W	STA90 FGM-W	STA100 FGM-W	STA125 FGM-W	STA140 FGM-W	STA160 FGM-W
Cable de alimentación /comunicación	nº × m	4 × 1.5	4 × 1.5	4 × 1.5	4 × 1.5	4 × 1.5	4 × 1.5
Caudal de aire máx.	m³/h	900	1250	1400	1600	1900	2300
Presión sonora	dB(A)	36 ~ 41	35 ~ 41	39 ~ 46	43 ~ 48	38 ~ 45	43 ~ 51
Panel Dimensiones	Ancho mm	870	1200	1200	1200	1570	1570
	Alto mm	235	235	235	235	235	235
	Fondo mm	665	665	665	665	665	665
Embalaje	Ancho mm	973	1303	1303	1303	1669	1669
	Alto mm	300	300	300	300	300	300
	Fondo mm	770	770	770	770	770	770
Panel Peso	neto kg	25	31	32	32	39.5	42
	bruto kg	29	36	37	37	46.5	49



UNIDAD EXTERIOR	SUA50 FGM	SUA71 FGM	SUA90 FGM	SUA100 FGM	SUA125 FGM	SUA125 FGT	SUA140 FGM	SUA140 FGT	SUA160 FGT
Cable de alimentación	nº × m	3 × 1.5	3 × 2.5	3 × 2.5	3 × 4	3 × 4	5 × 1.5	3 × 4	5 × 1.5
Caudal de aire	m³/h	2200	3000	3600	4800	5200	5200	5200	5500
Presión sonora	dB(A)	52	55	57	57	58	58	59	60
Carga refrigerante R32	kg	0.8	1.5	1.5	2.1	2.2	2.25	2.8	2.8
Longitud de precarga carga adicional	m-g/m	7 - 16	7 - 20	7 - 20	7 - 20	7 - 20	7 - 20	9.5 - 35	9.5 - 35
Dimensiones	Ancho mm	745	889	889	940	940	940	940	990
	Alto mm	555	660	660	820	820	820	820	960
	Fondo mm	300	340	340	370	370	370	370	370
Embalaje	Ancho mm	872	1032	1083	1093	1093	1093	1093	1153
	Alto mm	609	730	730	885	885	885	885	1110
	Fondo mm	398	456	456	497	497	497	497	478
Peso neto bruto	kg	30.5 33	41.5 45	46 50	65 72	66 73	76 83	81 88	94 103

Accesorios: ON/OFF 2FG: puerto on/off para tarjetero. | Mando por Cable MKW96 P. PROGRAMABLE

CITY TECH

MULTITEAM



LA SOLUCIÓN FLEXIBLE PARA PROFESIONALES

Los sistemas **EKOKAI CITY TECH MULTI TEAM** están especialmente diseñados para trabajar de forma simultánea en **grandes espacios comerciales, oficinas y restauración**. Su instalación flexible permite **diseñar sistemas** de dos, tres y hasta cuatro unidades interiores **alimentadas desde una única unidad exterior**.

Según las necesidades térmicas del espacio a climatizar podremos diseñar la distribución de aire más adecuada para cada caso.



DISEÑO FLEXIBLE



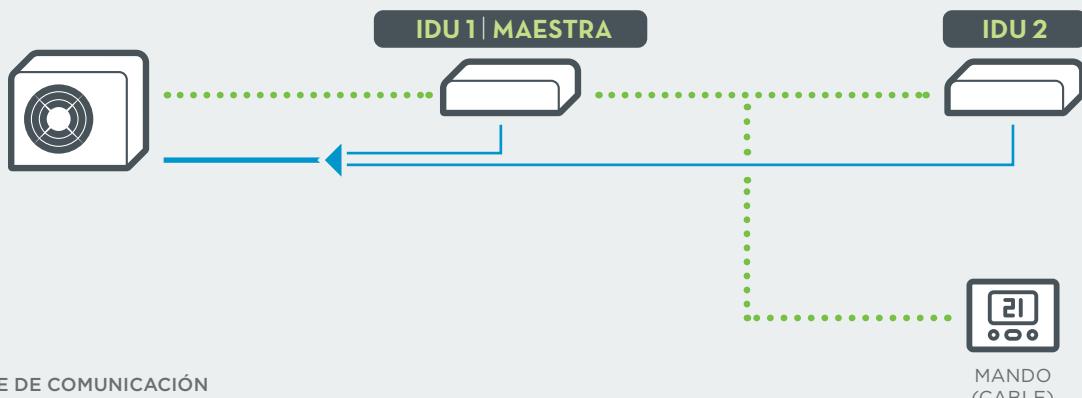
En los sistemas City Tech Multi Team con más de una unidad interior, se trabaja con un único control por cable, una de las unidades interiores trabaja como Maestra y las demás como Esclavas a esta.

Todas las unidades interiores trabajarán de forma simultánea en el mismo modo de funcionamiento y configuración de parámetros.

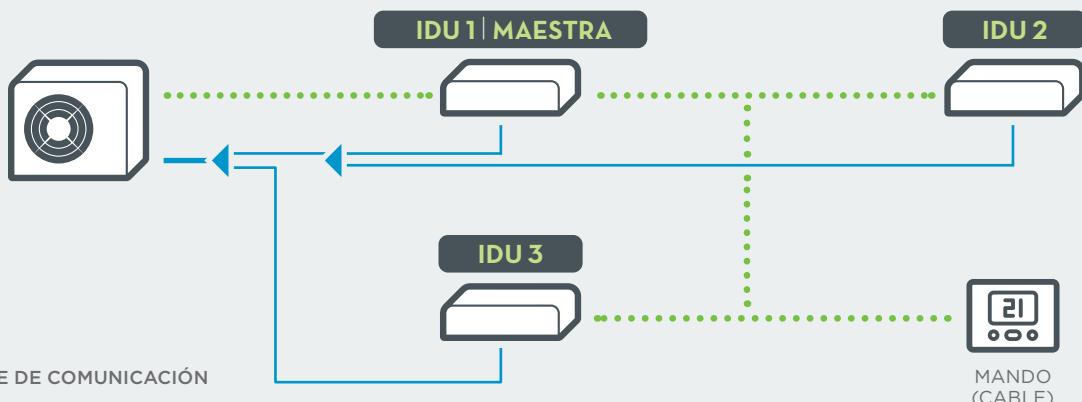


ESQUEMAS DE CONFIGURACIÓN

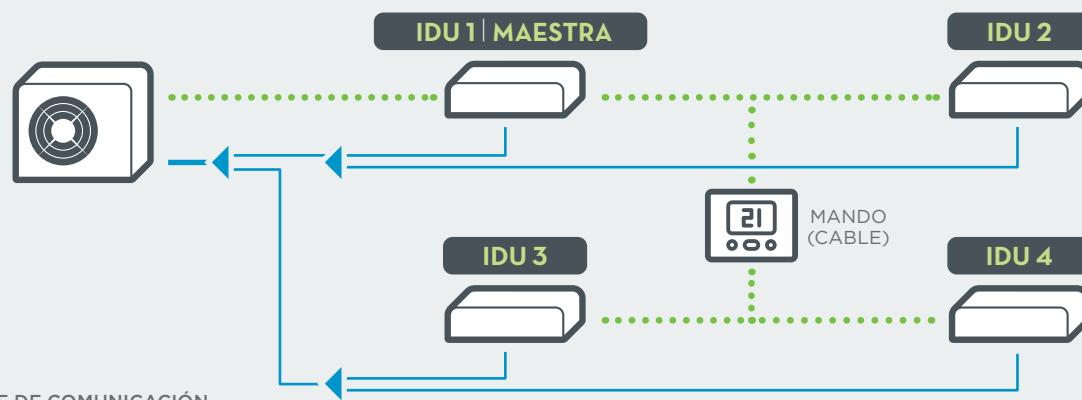
> APPLICACIÓN DOBLE



> APPLICACIÓN TRIPLE



> APPLICACIÓN CUÁDRUPLE





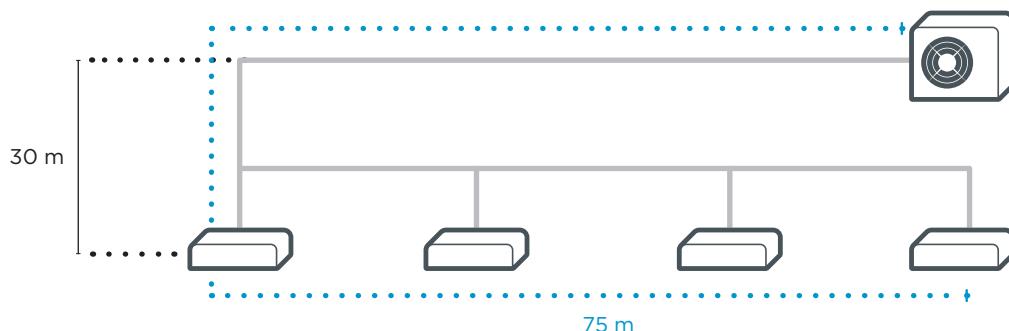
COMBINACIONES POSIBLES

Modelo EXTERIOR	POTENCIA INTERIORES		
	DOBLE	TRIPLE	CUÁDRUPLE
SUA 100 FGM	50 + 50	—	—
SUA 125 FGM/FGT	71 + 71	50 + 50 + 50	—
SUA 140 FGM/FGT	71 + 71	50 + 50 + 50	—
SUA 160 FGT	90 + 90	71 + 71 + 71	50 + 50 + 50 + 50

- Todas las unidades interiores han de ser **del mismo tipo y potencia**.
- Consultar configuración de unidades y distancias.
- Las unidades interiores funcionarán al mismo tiempo y misma temperatura.

► INSTALACIÓN FLEXIBLE

► EXTERIORES **SUA 100 · 125 · 140 · 160**



2 UNIDADES INTERIORES		
MOD. EXTERIOR	MOD. INTERIOR	MOD. SEPARADOR UDS
SUA 100 FGM	50	ES 26 × 1
SUA 125 FGM/FGT	71	ES 26 × 1
SUA 140 FGM/FGT	71	ES 26 × 1
SUA 160 FGT	90	ES 26 × 1

3 UNIDADES INTERIORES		
MOD. EXTERIOR	MOD. INTERIOR	MOD. SEPARADOR UDS
SUA 125 FGM/FGT	50	ES 26 × 2
SUA 140 FGM/FGT	50	ES 26 × 2
SUA 160 FGT	71	ES 27 × 2

4 UNIDADES INTERIORES		
MOD. EXTERIOR	MOD. INTERIOR	MOD. SEPARADOR UDS
SUA 160 FGT	50	ES 26 × 3

- El diámetro de la tubería de la unidad exterior del ramal estará sujeto a la unidad exterior.
- El diámetro de la tubería de la unidad interior estará sujeto a la unidad interior.
- La selección del ramal de la unidad interior estará sujeta a la capacidad de la unidad interior.

CITY MAX

SERIE KWW

CONDUCTOS ALTA PRESIÓN



EQUIPOS DE
CONDUCTOS INVERTER
DE ALTA PRESIÓN PARA
ESPACIOS AMPLIOS

La nueva generación de máquinas **EKOKAI** están diseñadas para satisfacer las necesidades requeridas con el máximo ahorro. Para ello, están dotadas de múltiples funciones que disminuyen el consumo sin perjudicar el confort. La serie **City Max** aporta altas prestaciones para instalaciones de mayor potencia. Sus capacidades de entre 20 y 40 kW, con una presión estática disponible de hasta 250 Pa, consiguen ofrecer una gran flexibilidad ante cualquier necesidad de instalación.



MODO TURBO

Para frío y calor



DESHUMECTACIÓN (DRY)

Reduce la humedad ambiental



MODO SILENCIOSO

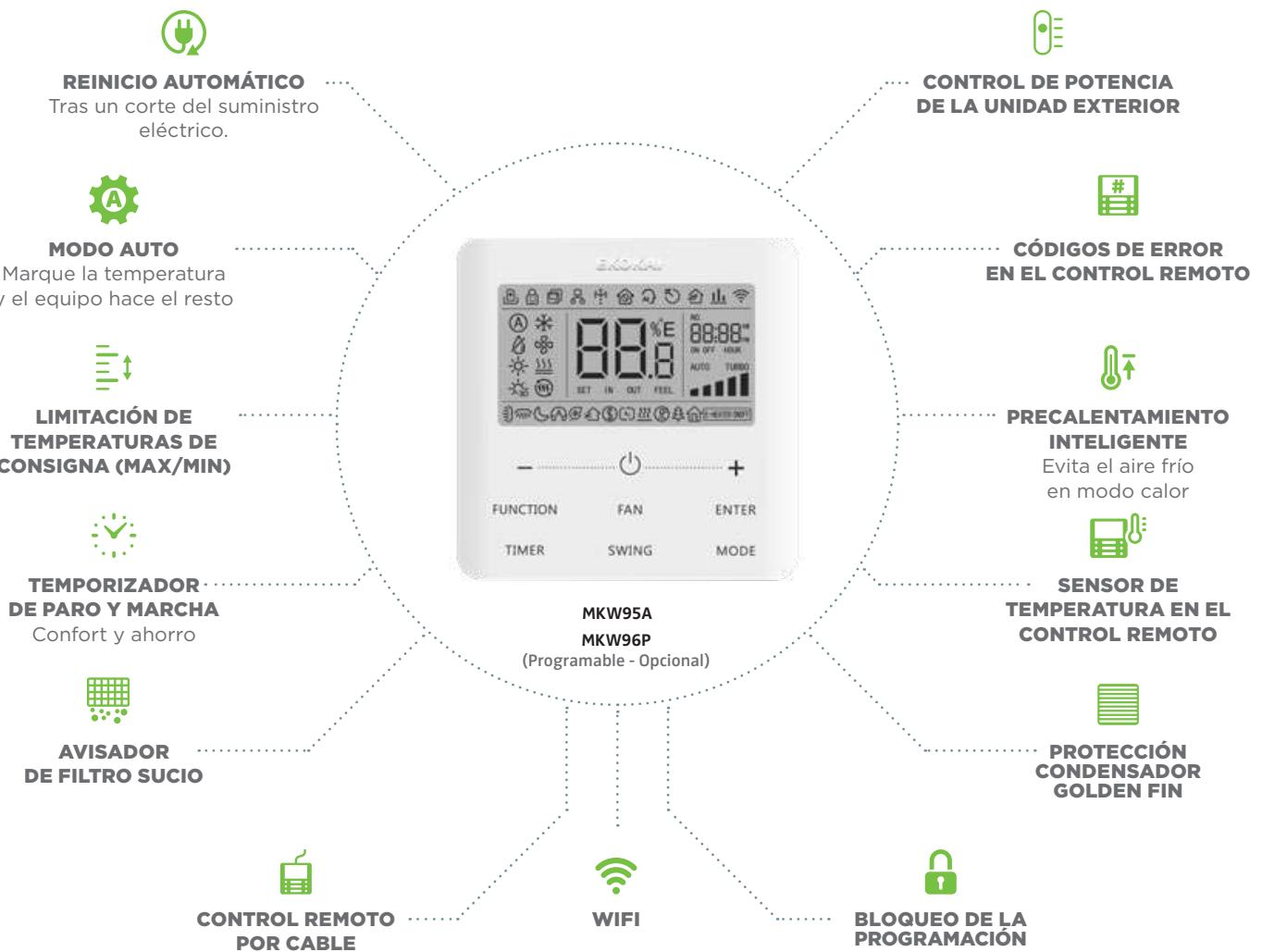
Con funcionamiento a baja velocidad



WIFI



3 VELOCIDADES DE VENTILADOR



LIMITADOR DE TEMPERATURAS DE CONSIGNA

Se puede reducir el rango de temperaturas a través del termostato, consiguiendo un ahorro en su funcionamiento.

LIMITADOR DE POTENCIA DE LA UNIDAD EXTERIOR

En función de las necesidades requeridas, se puede limitar la velocidad del compresor consiguiendo un ahorro en frecuencias altas del inverter.

RENDIMIENTO A TEMPERATURAS EXTREMAS

El diseño y la electrónica de última generación permite el funcionamiento a temperaturas extremas. En frío de -7 a +43°C y en calor de -15 a +24°C.

UN MANDO DE GRAN FUNCIONALIDAD

El mando LCD multifuncional aporta un control completo de la instalación, ofreciendo múltiples opciones de ahorro.

ESPECIFICACIONES

MODELO	BNA200 KWX-W	BNA250 FWX	BNA300 KWX-W	BNA400 KWX-W
Potencia	Frío kW	20	25	30
	Calor kW	22	28.5	33
Eficiencia energética	SEER SCOP	4.77 3.34	5 3	4.63 3.33
	EER COP	2.55 3.25	2.69 3.31	2.65 3.2
Consumo eléctrico	Frío kW	7.8	9.4	11.3
	Calor kW	7.0	8.9	10.3
Intensidad	Frío A	16.5	18.9	22.7
	Calor A	15.6	17.2	20.7
Tensión	V / f	380 ~ 415 / 3	380 ~ 415 / 3	380 ~ 415 / 3
Temperatura de trabajo	Frío °C	-7 ~ +48	-7 ~ +48	-7 ~ +48
	Calor °C	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24
Conexiones frigoríficas	Líquido Pul.	3/8	3/8	1/2
	Gas Pul.	3/4	7/8	1
Long. máx. total Vert. máx.	m	70 30	70 30	70 30
Cable de comunicación	nº x m	2 x 0.75	2 x 0.75	2 x 0.75
Número de unidades exteriores		1	1	2

UNIDAD INTERIOR	BNA200 KWI-W	BNA250 FWI-W	BNA300 KWI-W	BNA400 KWI-W
Cable de alimentación	nº x m	3 x 1.5	3 x 1.5	3 x 2.5
Caudal de aire máx.	m³/h	3700	4200	5200
Presión estática	Pa	120	120	120
	Rango	0 ~ 250	0 ~ 250	0 ~ 250
Presión sonora (min med max)	dB(A)	50 51 52	51 52 55	53 54 55
Dimensiones	Ancho mm	1315	1520	1520
	Alto mm	385	450	450
	Fondo mm	760	840	840
Embalaje	Ancho mm	1578	1788	1788
	Alto mm	400	465	465
	Fondo mm	883	988	988
Peso	Neto kg	82	103	105
	Bruto kg	104	135	140



UNIDAD EXTERIOR		BNA200 KWE	BNA250 FWE	NUEVO BNA300 KWE	2×BNA200 KWE
Cable de alimentación	nº × m	5 × 2.5	5 × 2.5	5 × 4	2 × (5 × 2.5)
Caudal de aire	m ³ /h	8400	11500	11000	2 × 8400
Presión sonora	dB(A)	62	63	65	62
Compresor Inverter Scroll	Marca	Mitsubishi Electric	Mitsubishi Electric	Hitachi	Mitsubishi Electric
Precarga de refrigerante	kg	6.4	6.2	9.5	2 × 6.4
(7.5 mts) R410 / adicional	g/m	60	—	120	2 × 60
(7.5 mts) R32 / adicional	g/m	—	40	—	—
Dimensiones	Ancho mm	940	940	940	2 × 940
	Alto mm	1430	1615	1615	2 × 1430
	Fondo mm	320	460	460	2 × 320
Embalaje	Ancho mm	1020	1020	1020	2 × 1020
	Alto mm	1460	1645	1645	2 × 1460
	Fondo mm	420	560	560	2 × 420
Peso	Neto kg	120	157	165	2 × 120
	Bruto kg	130	162	182	2 × 130

Accesorios: ON/OFF 2FG: puerto on/off para tarjetero | Opcional Mando por Cable MKW96 P. PROGRAMABLE

OPTIMUM

RECUPERADORES DE CALOR



ESTÁTICOS CONTRAFLUJO

En **EKOKAI** nuestro principal objetivo es la eficiencia.

Hemos desarrollado una nueva línea de recuperadores de calor que optimizan al máximo el ahorro energético de las instalaciones de climatización además de mejorar la calidad del aire interior que respiras.

Los recuperadores de calor **EKOKAI** están fabricados bajo los más altos estándares de calidad y de acuerdo a la legislación vigente.



ACABADOS

- Ventilador EC plug-fan con protección IP-54.
- Intercambiador tipo counterflow de alta eficacia certificado por Eurovent (hasta 93%).
- By-pass térmico integrado.
- Control integrado.
- Posibilidad de gestionar sistema a 4 tubos (batería de agua

- caliente y fría) como sistemas de expansión directa.
- Posibilidad de colocar 2 filtros tanto en impulsión, como en retorno.
- Presostatos de filtros sucios de serie.
- Registros configurables en filtros y ventiladores.

ESTRUCTURA

- Perfil de aluminio
- Aislamiento de doble pared con lana de roca mineral de 100 kg/m^3 de densidad
 - 25mm de espesor para los modelos RE-H/V 700 al RE-H/V 8300
 - 50mm de espesor para los modelos RE-H/V 11600 y RE-H/V 13100.



OPCIONES DE CONTROL	CONTROL MASTER	CONTROL CO ₂	CONTROL ADVANCE
Conexión MODBUS	●	●	●
Gestión FreeCooling (actuador incluido)	●	●	●
4 velocidades de los ventiladores	●	●	●
Señal de filtro sucios	●	●	●
Programación horaria	●	●	●
Temperatura Impulsión	●	●	●
Temperatura del Exterior	●	●	●
Compuerta ByPass	●	●	●
Control de calidad del aire mediante sonda de CO, en retorno o ambiente		●	●
Activa el 100% de caudal de forma inmediata e incluso apertura de by-pass si fuera necesario (programación)		●	●
Control para gestión de batería de agua (frío/ calor) con V3V incluida			●

ESPECIFICACIONES

DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO

RE-H 700 F6 F6+F8 CO₂ CH

1 2 3 4 5 6

1. VERSIÓN

H: Horizontal

V: Vertical

2. TAMAÑO del equipo

3. Tipo de filtración en RETORNO

4. Tipo de filtración en IMPULSIÓN

5. Tipo de CONTROL

MÁSTER | CO2 | ADVANCE

6. Configuración de SALIDAS

MODELO	RE-H/V 700	RE-H/V 1400	RE-H/V 1900	RE-H/V 2700
Caudal máximo m ³ /h	700	1420	1893	2700
Caudal nominal m ³ /h	500	1000	1500	2000
Tipo ventilador	Plug Fan EC	Plug Fan EC	Plug Fan EC	Plug Fan EC
Potencia ventiladores kW	2 × 0.17	2 × 0.45	2 × 0.55	2 × 1
Intensidad A	3.5	6	7	8
Tensión V / nº / Hz	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50
Rendimiento nominal %	84.10	84.7	84	84.1
Potencia de recuperación kW	3.83	7.6	12.71	17.02
Filtración (impulsión / retorno)	F7 F7	F7 F7	F7 F7	F7 F7
Dimensions Largo mm	1275	1505	1885	1885
Dimensions Ancho mm	612	870	1015	1225
Dimensions Alto mm	331	372	454	454
Ø de bocas mm	200	300	315	355
Peso kg	74	100	163	192

MODELO	RE-H/V 3100	RE-H/V 4700	RE-H/V 5700	RE-H/V 6400
Caudal máximo m ³ /h	3100	4710	5700	6400
Caudal nominal m ³ /h	3000	3500	4000	6000
Tipo ventilador	Plug Fan EC	Plug Fan EC	Plug Fan EC	Plug Fan EC
Potencia ventiladores kW	2 × 0.8	2 × 1.85	2 × 2.6	2 × 2.6
Intensidad A	9.6	6	8	7.6
Tensión V / nº / Hz	230 / 1 / 50	400 / 3 / 50	400 / 3 / 50	400 / 3 / 50
Rendimiento nominal %	79.8	80.6	84.5	86.8
Potencia de recuperación kW	23.6	28	26.6	39.8
Filtración (impulsión / retorno)	F7 F7	F7 F7	F7 F7	F7 F7
Dimensions Largo mm	1900	2040	1885	2100
Dimensions Ancho mm	1240	1210	1225	1240
Dimensions Alto mm	593	734	848	1126
Ø de bocas mm	400	450	450	500
Peso kg	246	262	293	385



MODELO	RE-H/V 8300	RE-H 11600	RE-H 13100
Caudal máximo	m ³ /h	8300	11600
Caudal nominal	m ³ /h	8000	10000
Tipo ventilador		Plug Fan EC	Plug Fan EC
Potencia ventiladores	kW	2 × 3.9	4 × 2.4
Intensidad	A	11.4	15.2
Tensión	V / nº / Hz	400 / 3 / 50	400 / 3 / 50
Rendimiento nominal	%	84.2	84.5
Potencia de recuperación	kW	56.8	64.1
Filtración (impulsión / retorno)		F7 F7	F7 F7
Dimensiones	Largo mm	3155	2600
	Ancho mm	1955	2157
	Alto mm	1020	1068
Ø de bocas	mm	560	Rect. 800 × 800
Peso	kg	590	790
			955

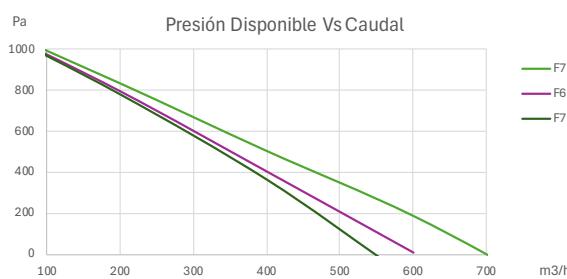
CARACTERÍSTICAS ACÚSTICAS

MODELO	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	TOTAL POTENCIA SONORA	PRESIÓN SONORA
RE - H/V - 700	38	54	57	61	62	59	38	26	66.4	51.9
RE - H/V - 1400	52	45	50	58	54	46	30	21	60.8	46.3
RE - H/V - 1900	52	46	50	57	56	47	31	21	61	46.5
RE - H/V - 2700	52	48	54	60	59	50	35	27	63.7	49.2
RE - H/V - 3100	53	48	54	60	60	49	34	27	64.1	49.6
RE - H/V - 4700	57	49	55	63	62	55	39	31	66.8	52.3
RE - H/V - 5700	59	54	60	66	66	56	41	33	70.2	55.7
RE - H/V - 6400	66	63	61	68	65	64	47	39	72.9	58.4
RE - H/V - 8300	55	57	65	68	66	65	48	50	72.5	58
RE - H - 11600	62	57	63	69	69	59	44	36	73.2	58.7
RE - H - 13100	69	66	64	71	68	67	50	42	75.9	61.4

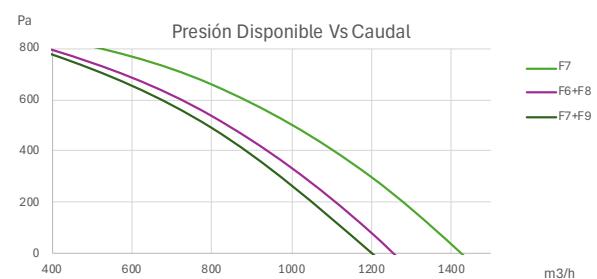
Espectro de potencia sonora Lw(A) en dB(A) por banda de frecuencia en Hz a 1,5m en descarga libre.

CURVAS DE TRABAJO

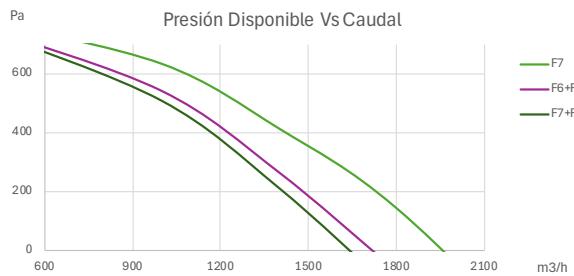
RE-H 700



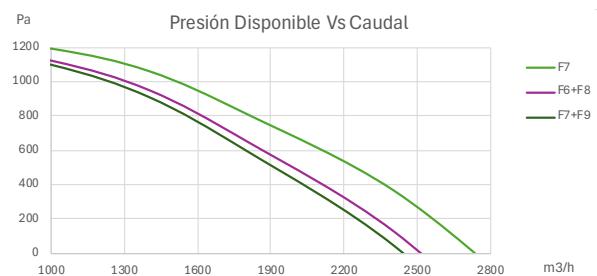
RE-H 1400



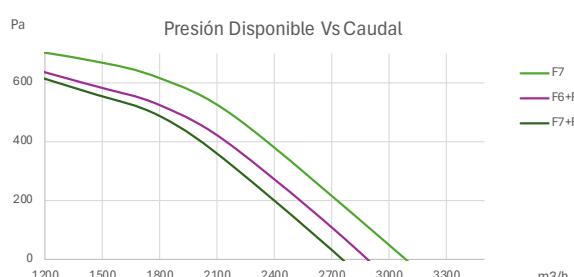
RE-H 1900



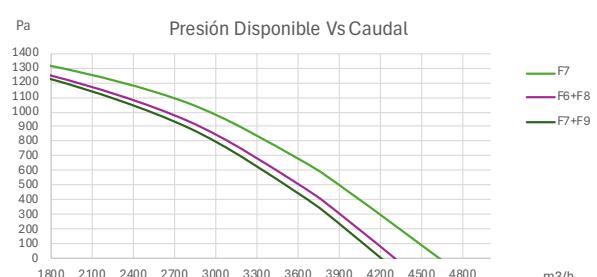
RE-H 2700

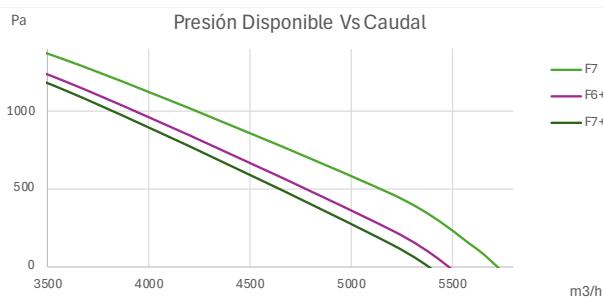
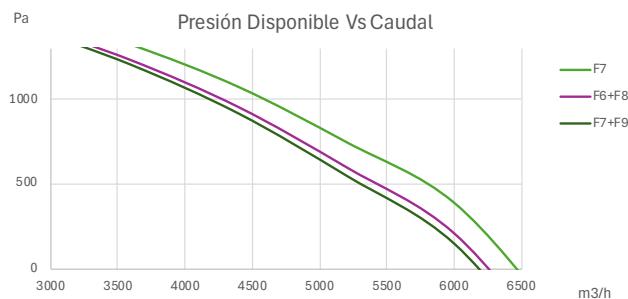
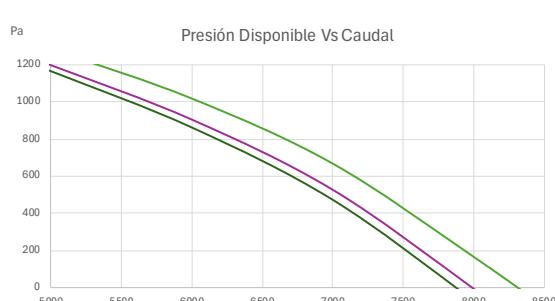
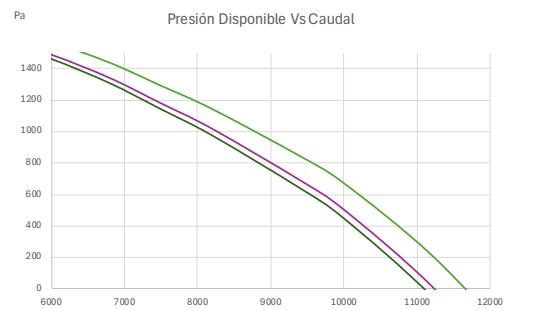
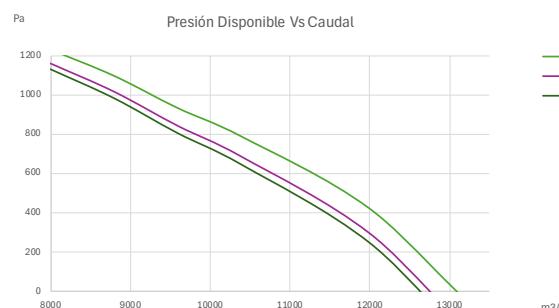


RE-H 3100

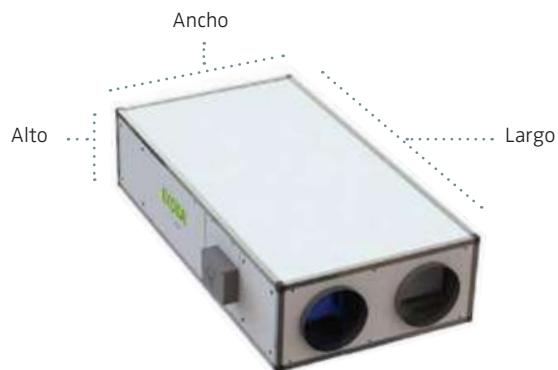


RE-H 4700

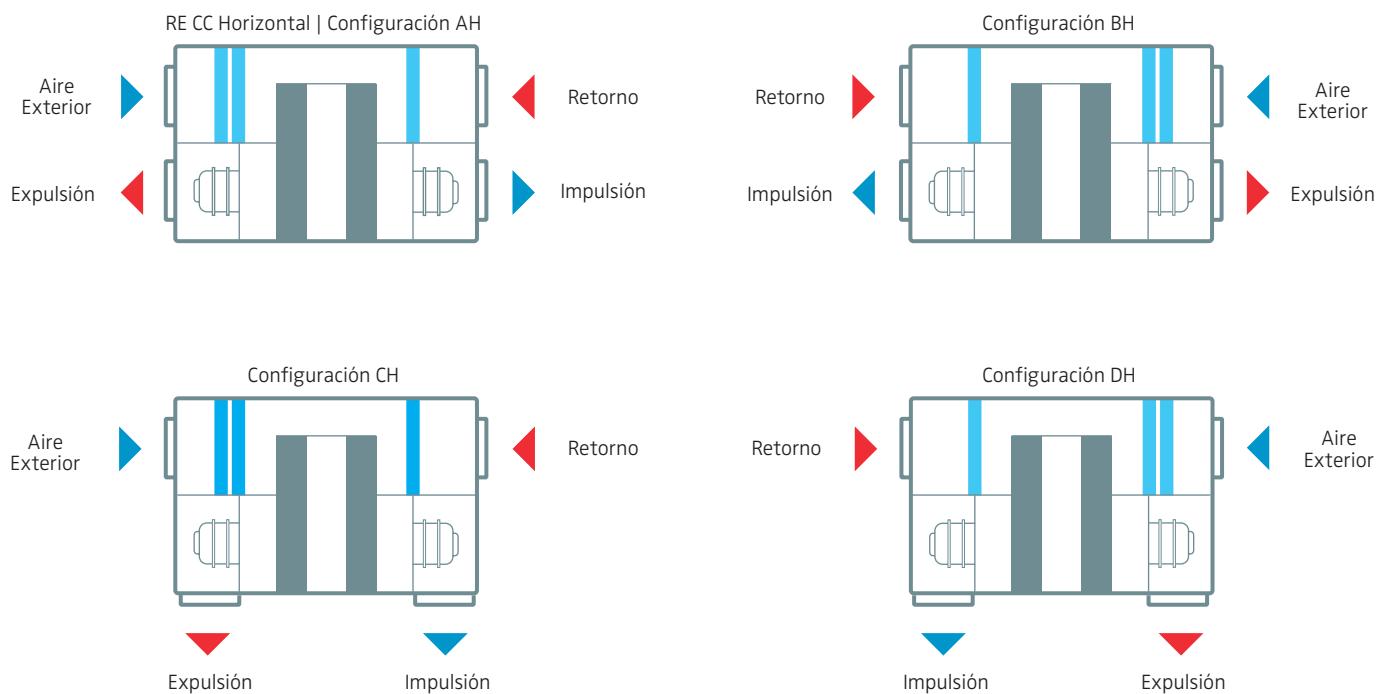


RE-H 5700

RE-H 6400

RE-H 8400

RE-H 11600

RE-H 13100


DIMENSIONES Y PESOS | HORIZONTAL



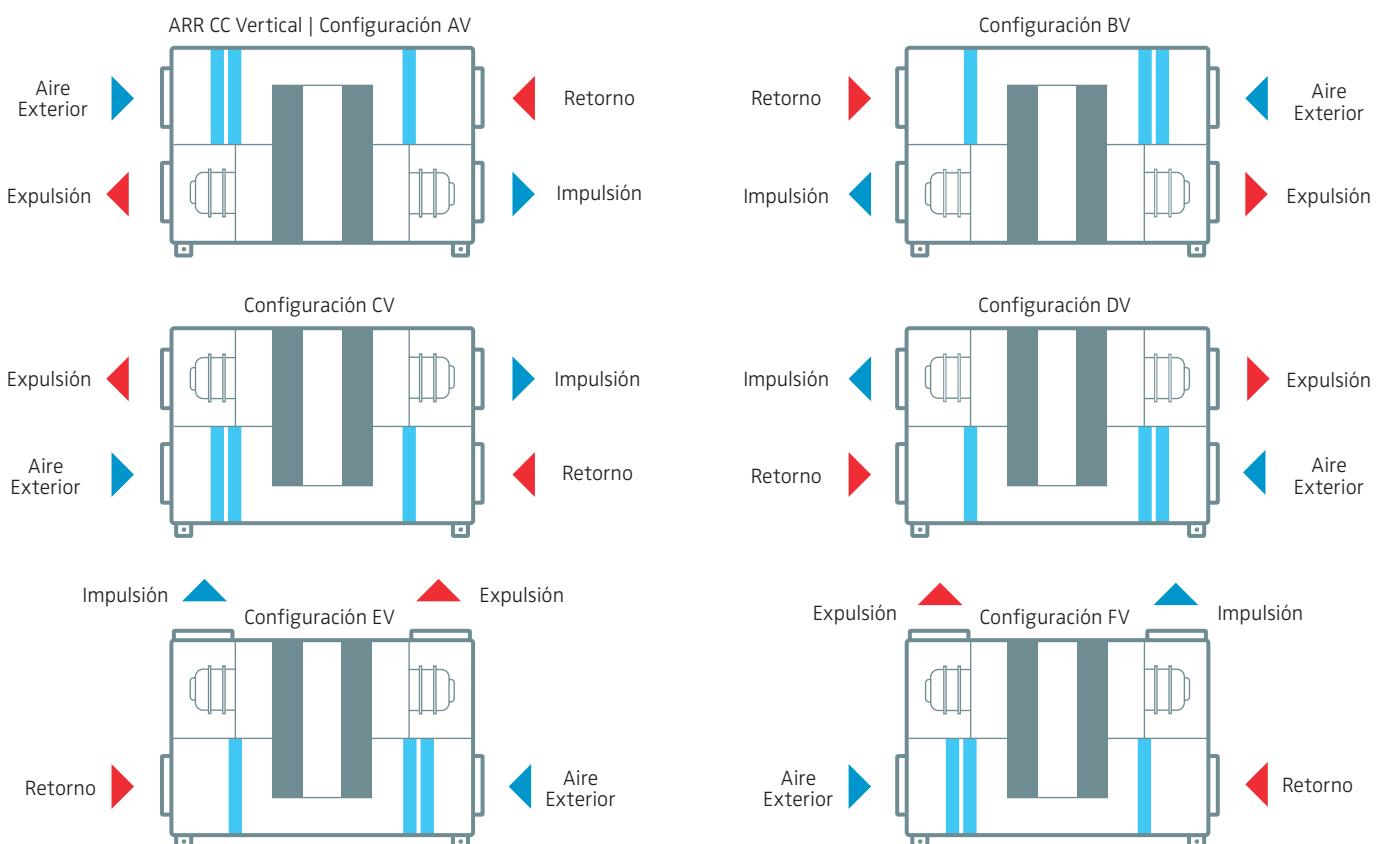
Modelo	Alto (mm)	Ancho (mm)	Largo (mm)	Ø Bocas (mm)	Peso (kg)
RE - H/V - 700	331	612	1275	200	74
RE - H/V - 1400	372	870	1505	300	100
RE - H/V - 1900	454	1015	1885	315	163
RE - H/V - 2700	454	1225	1885	355	192
RE - H/V - 3100	593	1240	1900	400	246
RE - H/V - 4700	734	1210	2040	450	262
RE - H/V - 5700	848	1225	1885	450	293
RE - H/V - 6400	1126	1240	2100	500	385
RE - H/V - 8300	1020	1955	3155	560	590
RE - H/V - 11600	1068	2157	2600	Rect. 800 × 800	790
RE - H/V - 13100	1068	2981	3185	Rect. 1200 × 800	955



DIMENSIONES Y PESOS | VERTICAL



Modelo	Alto (mm)	Ancho (mm)	Largo (mm)	Ø Bocas (mm)	Peso (kg)
RE - H/V - 700	712	331	1275	200	74
RE - H/V - 1400	970	372	1505	300	100
RE - H/V - 1900	1115	454	1885	315	163
RE - H/V - 2700	1325	454	1885	355	192
RE - H/V - 3100	1340	593	1900	400	246
RE - H/V - 4700	1310	734	2040	450	262
RE - H/V - 5700	1325	848	1885	450	293
RE - H/V - 6400	1340	1126	2100	500	385
RE - H/V - 8300	2055	1020	3155	560	590



EKOKAI
PORTÁTIL

MICRO SERIE AR



KIT DE
VENTANA
INCLUIDO

UNA SOLUCIÓN
PORTÁTIL,
POTENTE, EFICAZ
Y CON MANDO
A DISTANCIA

Cuando no es oportuno instalar un aire acondicionado fijo porque las necesidades de refrigeración o calefacción son puntuales, **EKOKAI** le propone su equipo portátil.

El modelo PAR35 de **EKOKAI** es silencioso, tiene una potencia suficiente para climatizar estancias de tamaño medio, una clasificación energética A y funciones propias de sistemas más grandes.



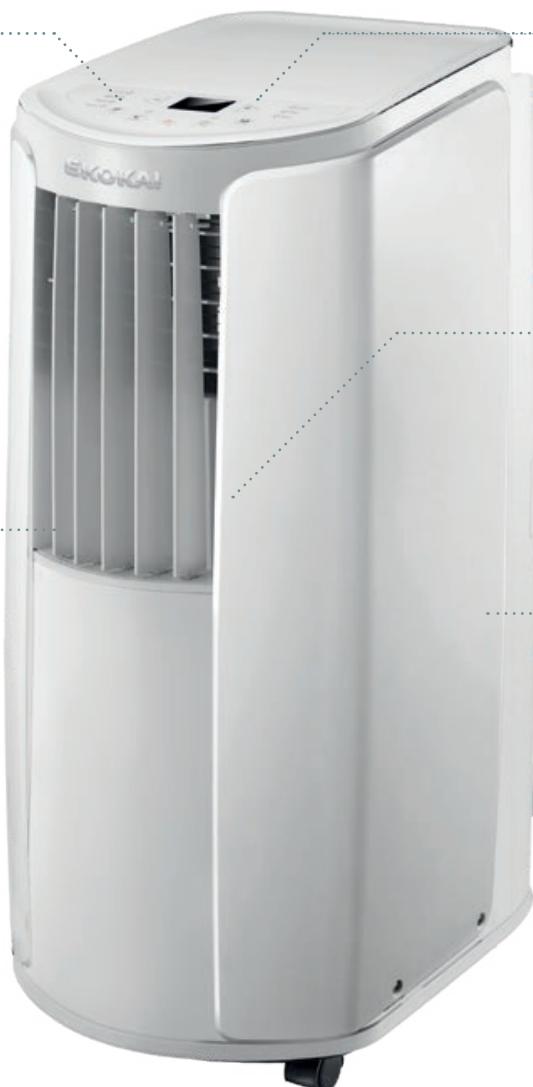
DISPLAY LED

Toda la información de funcionamiento.



DESHUMECTACIÓN (DRY)

Reduce la humedad ambiental.



AUTODIAGNÓSTICO

Códigos de error para el mantenimiento.



AUTOLIMPIEZA

Elimina la humedad del interior del equipo.



0,5W EN STANDBY

Mínimo consumo al alcanzar la temperatura deseada.

**MODO AUTO**

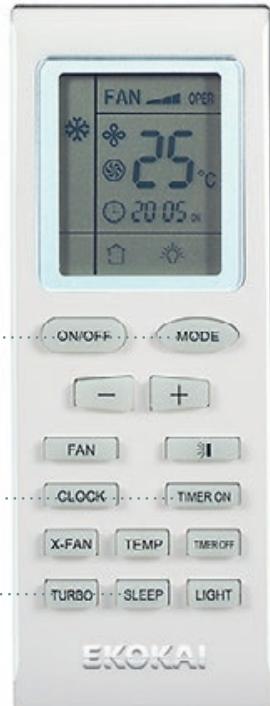
Marque la temperatura y el equipo hace el resto

**TEMPORIZADOR DE PARO Y MARCHA**

Confort y ahorro.

**MODO SLEEP**

Confort y ahorro en las horas de sueño.



MODELO	PAR35	
Potencia	Frío kW	3.5
	Calor kW	3.3
Eficiencia energética	EER	2.62
	COP	2.8
Consumo eléctrico	Frío kW	1.3
	Calor kW	1.0
Intensidad	Frío A	5.6
	Calor A	5.0
Tensión	V / f	220 ~ 240 / 1
Compresor		Rotativo DC
Caudal de aire	m³/h	300 ~ 360
Presión sonora	dB(A)	49 ~ 53
Carga de refrigerante R290	kg	0.20
Dimensiones	Ancho mm	390
	Alto mm	820
	Fondo mm	405
Embalaje	Ancho mm	581
	Alto mm	862
	Fondo mm	455
Peso	neto kg	35.5
	bruto kg	40.5
Tubo de salida de aire	Longitud m	1.5
	diametro mm	150

NOTA: Es necesario conectar a un desagüe para el funcionamiento en bomba de calor.

FRÍO Y CALOR DONDE LO NECESITE

El equipo portátil de **EKOKAI** además de frío proporciona calefacción con su bomba de calor. Muévalo de una habitación a otra con facilidad gracias a sus ruedas y, en un momento, podrá sentir el confort de una climatización eficaz, sin necesidad de hacer obras ni complicaciones de instalación.

COMPLETO DISPLAY LED Y MANDO A DISTANCIA

Puede operar el equipo a través del display led ubicado en su cara superior o con el práctico mando a distancia. Ambos dispositivos muestran los modos de funcionamiento, la temperatura de la sala y la temperatura objetivo.

**ACCESORIOS INCLUIDOS**

Para evacuación del aire caliente.

**KIT DE VENTANA INCLUIDO**

Para una instalación fácil y rápida.

EKOKAI

AIR

AIR CORTINAS DE AIRE

COMPACTAS,
SILENCIOSAS Y
EFICACES

Las cortinas de aire **EKOKAI** son la solución para impedir la pérdida del frío o del calor generado por los equipos de climatización de locales comerciales o industriales con un alto tráfico de personas. Con ello se consigue un importante ahorro energético y un aumento del confort.

La lámina invisible de aire crea una barrera entre el interior y el exterior, permitiendo tener las puertas abiertas o mejorando la eficacia de puertas automáticas. Evitan la entrada de insectos y los flujos de aire contaminado exterior (polvo, olores, etc.) manteniendo el aire interior limpio.



CORTINAS AMBIENTALES Y CON AIRE CALIENTE

Para todas las zonas climáticas:
ambientales para zonas
templadas y aire caliente
para climas fríos.



CONTROL REMOTO INALÁMBRICO

En todos los modelos además
de la botonera tradicional.



FÁCIL INSTALACIÓN

Ofreciendo según modelos
aspiración por la parte superior
o frontal.

AMBIENTAL PREMIUM

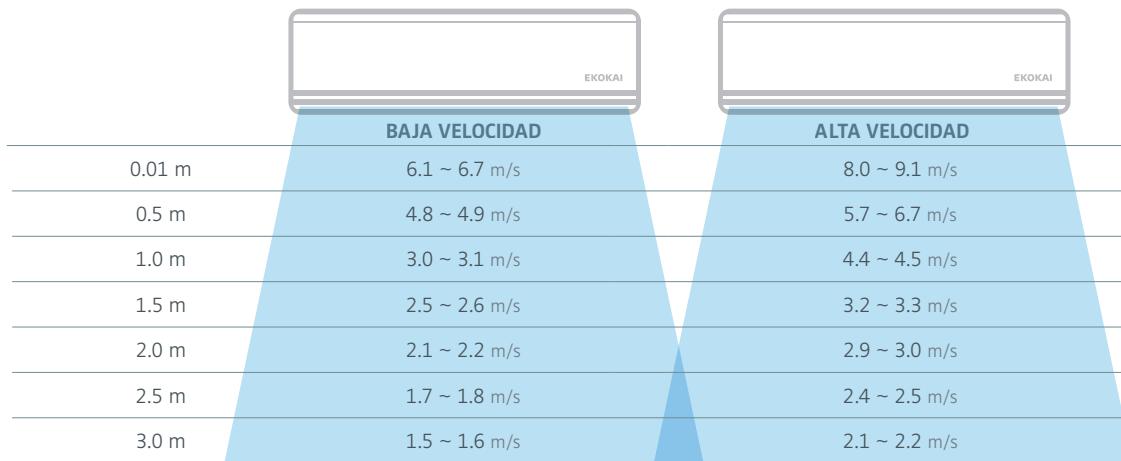


RC-N6G

Un diseño elegante que encaja a la perfección en hoteles, restaurantes y tiendas exclusivas. Su mayor caudal de aire mejora la eficacia.

- Instalación hasta 3 ~ 4 m de altura.
- 2 velocidades.
- Acabado en aluminio blanco satinado.
- Aspiración por la parte superior.

MODELO	SR2509LM	SR2512LM	SR2515LM
Dimensiones	Ancho mm	900	1200
	Fondo mm	218	218
	Alto mm	247	247
Tensión / fases	V / F	220 / 1	220 / 1
Potencia del motor	W	80/120	100/140
Caudal del ventilador	m³/h	1050/1300	1600/1950
Velocidad del aire (mín-máx)	m/s	7 ~ 9	7 ~ 9
Nivel sonoro (mín-máx)	dB(A)	51 ~ 53	52 ~ 54
Peso	kg	12.5	15.5
			18



AMBIENTAL

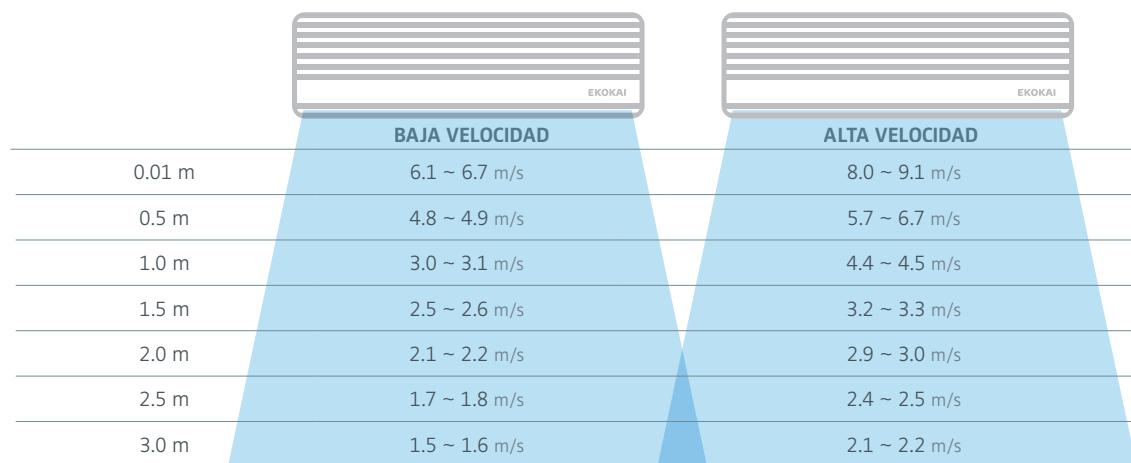


RC-N5G

Una cortina compacta con un diseño actual.

- Instalación hasta 2,5 ~ 3 m de altura.
- 2 velocidades.
- Acabado en aluminio.
- Aspiración frontal

MODELO		SR2209LM	SR2212LM	SR2215LM
Dimensiones	Ancho mm	900	1200	1500
	Fondo mm	190	190	190
	Alto mm	220	220	220
Tensión / fases	V / F	220 / 1	220 / 1	220 / 1
Potencia del motor	W	80/120	100/140	120/180
Caudal del ventilador	m³/h	1050-1300	1600/1950	2100/2550
Velocidad del aire (mín-máx)	m/s	7 ~ 9	7 ~ 9	7 ~ 9
Nivel sonoro (mín-máx)	dB(A)	51 ~ 53	52 ~ 54	53 ~ 55
Peso	kg	10	12.5	15.5



CON AIRE CALIENTE

MONOFÁSICOS
Y TRIFÁSICOS

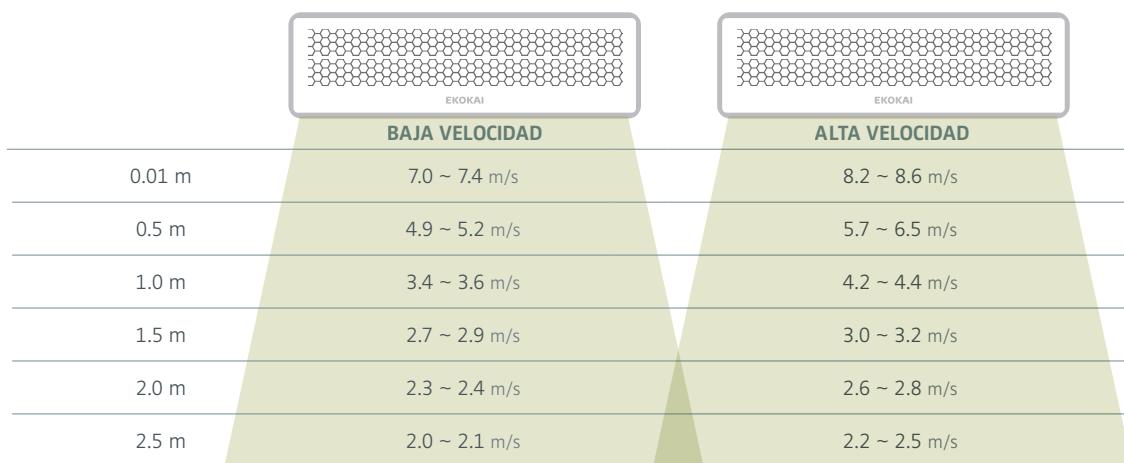


RC-N3G

Con control inteligente para asegurar un óptimo mantenimiento de la climatización interior en todas las estaciones del año.

- Instalación hasta 2,5 ~ 3 m de altura.
- 2 velocidades.
- Triple protección de las resistencias.
- Retardo de paro de la ventilación.
- Aspiración frontal.

MODELO		CR3509YM	CR3512YM	CR3515YM	CR3509YT	CR3512YT	CR3515YT
Dimensiones	Ancho mm	900	1200	1500	900	1200	1500
	Fondo mm	195	195	195	195	195	195
	Alto mm	265	265	265	265	265	265
Tensión / fases	V / F	220 / 1	220 / 1	220 / 1	380 / 3	380 / 3	380 / 3
Potencia del motor	W	110 / 160	150 / 200	180 / 230	110 / 160	150 / 200	180 / 230
Potencia calefacción (mín/med/máx)	kW	1 2 3	1.3 2.7 4	1.7 3.3 5	2 4 6	3 5 8	3 7 10
Caudal del ventilador	m³/h	900 / 1000	1300 / 1500	1700 / 1900	900 / 1000	1300 / 1500	1700 / 1900
Velocidad del aire (mín-máx)	m/s	7.5 ~ 8.5	7.5 ~ 8.5	7.5 ~ 8.5	7.5 ~ 8.5	7.5 ~ 8.5	7.5 ~ 8.5
Nivel sonoro (mín-máx)	dB(A)	55 ~ 57	56 ~ 58	57 ~ 59	55 ~ 57	56 ~ 58	57 ~ 59
Peso	kg	14.5	17	20.5	14.5	17	20.5



EKOKAI



Encuentra tu distribuidor oficial
de EKOKAI más cercano en

WWW.EKOKAI.COM

HOJA DE CONDICIONES DE GARANTÍA**1. DATOS DEL VENDEDOR**

Empresa: DISTRIBUCIÓN DE FRIO, HDF, S.L. CIF: B63981179

Domicilio Social: Avda. Corts Catalanes 7, 1º · 08173 · Sant Cugat del Vallés

Teléfono de contacto: (+34) 935 041 292 | Correo electrónico: info@grupohdf.com

Página web: www.ekokai.com

2. OBJETO DE LA GARANTÍA. Esta garantía cubre los productos marca **EKOKAI** vendidos por Distribución de Frio HDF, S.L. garantizando su conformidad con las especificaciones y normativas vigentes en España y la Unión Europea, así como su adecuado funcionamiento bajo condiciones normales de uso.

3. DURACIÓN DE LA GARANTÍA

3.1. Garantía legal | Para productos nuevos, el plazo de garantía es de tres (3) años a partir de la fecha de factura. La garantía comercial ofrecida por el fabricante o vendedor no afectará a los derechos legales del consumidor.

3.2. Garantía Comercial | Hasta cinco (5) años.

3.3. Excepción Recuperadores de calor | Los recuperadores de calor EKOKAI, al tratarse de productos de uso industrial y profesional, disponen de una garantía comercial específica de un (1) año desde la fecha de entrega. Esta garantía cubre exclusivamente defectos de fabricación o funcionamiento conforme al uso previsto, y no está sujeta a la garantía legal de tres (3) años para consumidores finales, al tratarse de un producto destinado a entornos no domésticos.

4. COBERTURA DE LA GARANTÍA

Esta garantía cubre:

- Defectos de fabricación y materiales que afecten al funcionamiento del producto.
- Fallos derivados de una fabricación incorrecta.

5. EXCLUSIONES Y LIMITACIONES

La garantía NO cubre:

- Daños causados por un uso indebido, negligencia, mantenimiento inadecuado o manipulación incorrecta.
- Desgaste normal debido al uso (baterías, piezas de desgaste, filtros, etc.).
- Averías provocadas por golpes, caídas, uso de voltajes inadecuados o catástrofes naturales.
- Intervenciones, reparaciones o modificaciones realizadas por personal no autorizado.
- Productos manipulados o con etiquetas/precintos de seguridad alterados.
- Uso del producto en condiciones distintas a las recomendadas en el manual de usuario.

6. PROCEDIMIENTO DE GARANTÍA

6.1. Reclamación de garantía | Para hacer uso de la garantía, el consumidor deberá:

- Contactar con el comercializador a través de los medios indicados en esta hoja de garantía.
- Presentar la factura o ticket de compra como prueba de adquisición.
- Describir el problema y aportar pruebas si es necesario (fotos, vídeos).

6.2. Reparación o sustitución | Si el producto presenta un defecto de fabricación dentro del periodo de garantía, el vendedor procederá a su reparación gratuita o sustitución dentro de un plazo razonable. Si la reparación no es posible o no resulta viable, se podrá ofrecer un producto nuevo o la devolución del importe abonado. El plazo máximo para resolver la incidencia será de 60 días naturales desde la recepción del producto defectuoso.

7. DERECHOS DEL CONSUMIDOR. Esta garantía se ajusta a los derechos reconocidos por la legislación española y comunitaria. En caso de conflicto, el consumidor podrá:

- Acudir a la Oficina de Consumo más cercana.
- Reclamar ante la Dirección General de Consumo o a través de organismos de mediación.
- Interponer una denuncia en los tribunales competentes.

8. SERVICIO TÉCNICO Y CONTACTO. Para consultas sobre la garantía o servicio postventa, puede contactar mediante:

- Teléfono de asistencia: (+34) 935 041 292
- Correo electrónico: info@grupohdf.com
- Dirección postal: Avda. Corts Catalanes 7, 1º. 08173. Sant Cugat del Vallés
- Horario de atención: 9:00 – 14:00

9. LEGISLACIÓN APPLICABLE Y JURISDICCIÓN. Este documento se rige por la Ley General para la Defensa de los Consumidores y Usuarios y demás normativas aplicables en España. En caso de litigio, las partes se someten a los tribunales del domicilio del consumidor, renunciando expresamente a cualquier otro fuero.

EKOKAI

climatización



HDF

Avda. Corts Catalanes, 7 | 1^a Planta
08173 | Sant Cugat Del Vallès | Barcelona | España
T | +34 935 041 292
www.grupohdf.com
info@grupohdf.com

WWW.EKOKAI.COM



LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Y EL DISEÑO DE LOS PRODUCTOS DE ESTE CATÁLOGO
ESTÁN SUJETOS A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO. INFORMACIÓN VÁLIDA SALVO ERROR TIPOGRÁFICO.
NOVIEMBRE 2025